

REPUBLICA PERUANA

MINISTERIO DE EDUCACION PUBLICA
DIRECCION DE EDUCACION PRIMARIA Y DEL ADULTO

CALCULO

9

SEGUNDO LIBRO
PARA PRIMER AÑO AVANZADO DE PRIMARIA

Instituto Lingüístico de Verano

Zona: Selva

1967

PRESENTACION

El Instituto Lingüístico de Verano, con los auspicios del Ministerio de Educación Pública, ha preparado una nueva edición de la cartilla, que hoy entrega a los niños de nuestra Amazonía, como un mensaje de superación y de cultura, con la esperanza de que en un futuro no muy lejano, la población del oriente peruano, podrá ser incorporada plenamente a la vida activa del país.

Esta nueva edición responde a la necesidades educativas de esa hermosa zona del territorio patrio, y es el mejor testimonio de los esfuerzos que se están realizando en bien de la niñez y la juventud selvícola.

La integración socioeconómica que persigue el Estado, como base para el desarrollo integral del país, sólo será posible, gracias a la educación y el contacto armónico del niño con la realidad del mundo que le rodea, aprovechando al máximo sus propias capacidades y potencialidades.

Los libros son medios didácticos que contribuyen a la superación del educando y, en el caso específico de los niños de la selva, el libro de lectura es el primer instrumento que le hará transponer los umbrales de la ignorancia.

El Instituto Lingüístico de Verano, fiel a su convenio con el Ministerio de Educación, ha cumplido con elaborar los alfabetos de los diversos grupos idiomáticos de la selva y hoy pone en manos de los educandos, una nueva edición de esta Cartilla.

Lima, 23 de Noviembre de 1967.



ANDRES CARDO FRANCO
Director General de Educación.

A LOS MAESTROS

Este es el segundo de la serie de tres libros de cálculo destinados para las clases del Primer Año Avanzado de Primaria en las escuelas bilingües de la selva. El programa de cálculo se desarrolla en tres partes: la primera, El Hogar y La Escuela; la segunda, La Localidad; y la tercera, La Patria. En este libro se presentan cinco Unidades de trabajo correspondientes a La Localidad.

En cuanto a las nuevas nociones, el maestro las enseñará en el idioma nativo. Por lo tanto, los dibujos y las ideas del libro serán expresados en el propio idioma de los alumnos.

Hay muchos ejercicios que los alumnos resolverán. El maestro revisará esos ejercicios diariamente y hará que los alumnos corrijan, con su ayuda, los errores. Si hay muchos errores, tendrá que repetir la lección el próximo día, haciendo nuevas explicaciones. Los alumnos podrán resolver una o dos páginas de problemas, según como se presenten las dificultades.

1 = satupje 10 = pamole 100 = sat-pacha

1 0
satupje-tsa
molkaka-tsa

1 0 0
satupje-tsa
molkaka-tsa
pachkaka-tsa

3 pirana, ga wa 33 pirana, ga wa 333 pirana
wuynumsatanutka.

3. Satupje-tsa rawa 3.
33. Molkaka-tsa rawa 3, ga wa satupje-tsa rawa 3.
333. Pachkaka-tsa rawa 3, ga wa molkaka-tsa rawa 3,
ga wa satupje-tsa rawa 3.

5 pirana, ga wa 55 pirana, ga wa 555 pirana
wuynumsatanutka.

5. *Klunerni wa satupje-tsa gwachri?
55. *Klunerni wa molkaka-tsa gwachri?
*Klunerni wa satupje-tsa gwachri?
555. *Klunerni wa pachkaka-tsa gwachri?
*Klunerni wa molkaka-tsa gwachri?
*Klunerni wa satupje-tsa gwachri?

4 pirana, ga wa 24 pirana, ga wa 524 pirana
wuynumsatanutka.

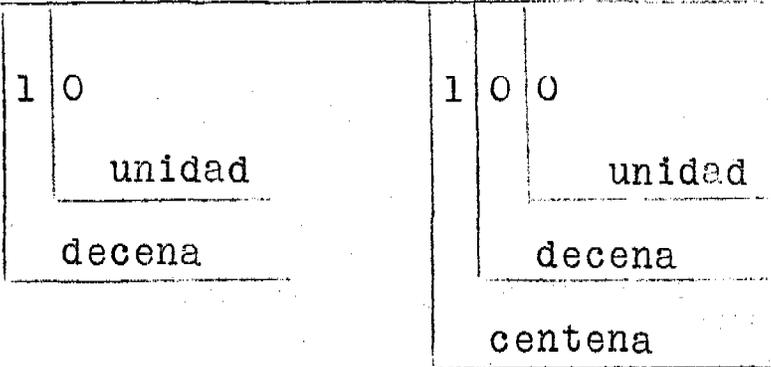
4. *Klunerni wa satupje-tsa gwachri?
24. *Klunerni wa molkaka-tsa gwachri?
*Klunerni wa satupje-tsa gwachri?
524. *Klunerni wa pachkaka-tsa gwachri?
*Klunerni wa molkaka-tsa gwachri?
*Klunerni wa satupje-tsa gwachri?

1 pacha = 100. Giwaka rumatikolu sat-pacha.
2 pacha = 200. Giwaka rumatikolu gepi pacha.
3 pacha = 300. Giwaka rumatikolu mapa pacha.

400 = gepkoxamkoje pacha.

La Localidad -Primera Unidad de Trabajo- del 16
1a 3 días al 30 de junio

1 = unidad 10 = decena 100 = centena



- 3 = 3 unidades.
33 = 3 decenas y 3 unidades.
333 = 3 centenas, 3 decenas y 3 unidades.
- 5 = ___ unidades.
55 = ___ decenas y ___ unidades.
555 = ___ centenas, ___ decenas, y ___ unidades.
- 4 = ___ unidades.
24 = ___ decenas y ___ unidades.
524 = ___ centenas, ___ decenas, y ___ unidades.

1 centena = 100 y se llama cien.
2 centenas = 200 y se llama doscientos.
3 centenas = 300 y se llama trescientos.

400 = cuatrocientos

Lee estos números.

$$(1) \quad 200 \quad 100 \quad 400 \quad 300 \quad 200$$

$$(2) \quad 70 \quad 60 \quad 40 \quad 30 \quad 50 \quad 10 \quad 80 \quad 90$$

$$(3) \quad 100 + 80 + 5 = 185$$

185 se llama ciento, ochenta y cinco.

$$(4) \quad 300 + 60 + 9 = 369$$

369 se llama trescientos, sesenta y nueve.

$$(5) \quad 300 + 50 + 7 = 357$$

$$(6) \quad 400 + 90 + 9 = \underline{\quad}$$

$$(7) \quad 200 + 40 + 5 = \underline{\quad}$$

$$(8) \quad 300 + 20 + 8 = \underline{\quad}$$

$$(9) \quad 100 + 30 + 6 = \underline{\quad}$$

$$(10) \quad 400 + 70 + 2 = \underline{\quad}$$

$$(11) \quad 300 + 60 + 1 = \underline{\quad}$$

$$(12) \quad 200 + 10 + 5 = \underline{\quad}$$

215 se llama doscientos quince.

$$(13) \quad 400 + 1 + 3 = \underline{\quad}$$

$$(14) \quad 300 + 10 + 1 = \underline{\quad}$$

Pet-yongatanru tye yantal-yongakaka.

(1) 200 100 400 300 200

(2) 70 60 40 30 50 10 80 90

(3) $100 + 80 + 5 = 185$

185. Giwaka rumatikolu sat-pacha yokgipi mole pamyo.

(4) $300 + 60 + 9 = 369$

369. Giwaka rumatikolu mapa pacha patsrujir-mole mturuji.

(5) $300 + 50 + 7 = 357$

(6) $400 + 90 + 9 = \underline{\quad}$

(7) $200 + 40 + 5 = \underline{\quad}$

(8) $300 + 20 + 8 = \underline{\quad}$

(9) $100 + 30 + 6 = \underline{\quad}$

(10) $400 + 70 + 2 = \underline{\quad}$

(11) $300 + 60 + 1 = \underline{\quad}$

(12) $200 + 10 + 5 = \underline{\quad}$

215. Giwaka rumatikolu gepi pacha pamole pamyo.

(13) $400 + 1 + 3 = \underline{\quad}$

(14) $300 + 10 + 1 = \underline{\quad}$

Pyognikanru.

(1)	45	13	23	17	11	10
	11	34	14	16	20	17
	<u>18</u>	<u>23</u>	<u>45</u>	<u>45</u>	<u>65</u>	<u>34</u>

(2)	56	34	13	54	67	30
	12	11	34	14	20	34
	<u>14</u>	<u>28</u>	<u>14</u>	<u>14</u>	<u>23</u>	<u>23</u>

(3)	125+	321+	104+	218+	314+
	<u>134</u>	<u>211</u>	<u>110</u>	<u>110</u>	<u>132</u>

(4)	320+	312+	101+	312+	112+
	<u>111</u>	<u>157</u>	<u>294</u>	<u>176</u>	<u>237</u>

(5) Pa muna 62 rum-sagi njirgiya. Ga wa pa muna 55-sagi njirgiya. ¿Gi pejnu sagi njirga pejnuroyako?

(6) Wa nunro gagjitlu pochwalu 55 sintawo wenrurutu, ga wa toshteji 80 sintawo wenroloto, ga wa yowuma-ygi 25 sintawo wenrurutu. ¿Gi pejnu twenutlu wa ptowruyako wa nunro?

Primera Unidad

Suma.

(1)	45	13	23	17	11	10
	11	34	14	16	20	17
	<u>18</u>	<u>23</u>	<u>45</u>	<u>45</u>	<u>65</u>	<u>34</u>

(2)	56	34	13	54	67	30
	12	11	34	14	20	34
	<u>14</u>	<u>28</u>	<u>14</u>	<u>14</u>	<u>23</u>	<u>23</u>

(3)	125+	321+	104+	218+	314+
	<u>134</u>	<u>211</u>	<u>110</u>	<u>110</u>	<u>132</u>

(4)	320+	312+	101+	312+	112+
	<u>111</u>	<u>157</u>	<u>204</u>	<u>176</u>	<u>237</u>

(5) Cogi 62 limones de un árbol y 55 de otro árbol. ¿Cuántos limones cogí en total?

(6) Mi mamá compró un dulce por 55 centavos, botones por 80 centavos, y anzuelos por 25 centavos. ¿Cuánto pagó mi mamá por todo?

3^a 2 días

La Localidad

Lee estos números.

(1) 56 143 57 78 234 87

(2) 345 267 432 410 312

(3) 211 333 422 325 116

(4) 271 386 189 491 386

(5) 165 496 375 248 149

(6) 308 tiene 3 centenas, 0 decenas, y
ocho unidades. Leemos tres-
cientos ocho.

(7) 409 206 309 103 204

(8) 456 309 211 310 487

Suma.

(1) $\begin{array}{r} 14+ \\ 23 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 56+ \\ 11 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 23+ \\ 34 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 14+ \\ 15 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 78+ \\ 10 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 20+ \\ 45 \\ \hline \end{array}$

(2) $\begin{array}{r} 45+ \\ 23 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 67+ \\ 15 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 23+ \\ 45 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 37+ \\ 11 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 15+ \\ 34 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 32+ \\ 10 \\ \hline \end{array}$

Ret-yongatanru tye yantal-yongakaka.

(1)	56	143	57	78	234	87
(2)	345	267	432	410	312	
(3)	211	333	422	325	116	
(4)	271	386	189	491	386	
(5)	165	496	375	248	149	
(6)	308.	Pachkaka-tsa rawa 3, ga wa molkaka-tsa rawa 0, ga wa satupje-tsa rawa 8. Wane wchinanru mapa pacha yokgipi.				
(7)	409	206	309	103	204	
(8)	456	309	211	310	487	

Pyognikanru.

(1)	14+	56+	23+	14+	78+	20+
	<u>23</u>	<u>11</u>	<u>34</u>	<u>15</u>	<u>10</u>	<u>45</u>
(2)	45+	67+	23+	87+	15+	32+
	<u>23</u>	<u>15</u>	<u>45</u>	<u>11</u>	<u>34</u>	<u>10</u>

Wyognikini, pa-tsalutu wixanru wa satupje-tsa gwachrikaka, ga wa pa-tsalutu wixanru wa molkaka-tsa gwachrikaka, ga wa pa-tsalutu wixanru wa pachkaka-tsa gwachrikaka.

Pyognikinri 121, 34, ga wa 8, wane pixa yonretanru.

121 Pyognikgapkatanru wa satupje-tsa
 34 gwachrikaka, wane pnute wa molka-
8 ka-tsa gwachrikaka, wane pnute
 163 wa pachkaka-tsa gwachrikaka.
 $1 + 4 + 8 = 13$. Satupje-tsa rapu-
 kote pyonatanru 3. Wane pnute
 patskokakanru 1. $2 + 3 = 5$. Pyognikanru
 wa 5 ga wa 1, wa gatskotachri. Pyonata-
 nru 6. Waneru 1 pacha. Pyonatanru 1.
 Rapatlenwa 163.

(1)	207	134	211	341	105
	61	9	15	102	23
	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>121</u>	<u>21</u>	<u>111</u>

(2)	45	134	56	8	107
	110	9	123	400	41
	<u>103</u>	<u>31</u>	<u>111</u>	<u>60</u>	<u>201</u>

(3)	56+	78+	45+	23+	89+
	<u>48</u>	<u>56</u>	<u>76</u>	<u>98</u>	<u>46</u>

Primera Unidad

Para sumar ponemos las unidades debajo de las unidades, las decenas debajo de las decenas, y las centenas debajo de las centenas.

Para sumar 121, 34, y 8, se escribe así.

121	Primero, suma las unidades luego
34	las decenas y después las
<u>8</u>	centenas.
163	

$8 + 4 + 1 = 13$. Escribe 3 debajo de las unidades y lleva 1. $2 + 3 = 5$. A cinco suma el 1 que has llevado y escribe 6. Hay 1 centena. Escribe 1. La suma es 163.

(1)	207	134	211	341	105
	61	9	15	102	23
	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>121</u>	<u>21</u>	<u>111</u>

(2)	45	134	56	8	107
	110	9	123	400	41
	<u>103</u>	<u>31</u>	<u>111</u>	<u>60</u>	<u>201</u>

(3)	56+	78+	45+	23+	89+
	<u>48</u>	<u>56</u>	<u>76</u>	<u>98</u>	<u>46</u>

Escribe en tu cuaderno las unidades debajo de las unidades, las decenas debajo de las decenas y las centenas debajo de las centenas. Después, suma los números.

$$(1) \quad 123 + 54 + 8 =$$

$$(2) \quad 132 + 54 + 34 =$$

$$(3) \quad 78 + 134 + 7 =$$

$$(4) \quad 9 + 34 + 134 =$$

$$(5) \quad 34 + 23 + 9 =$$

$$(6) \quad 123 + 111 + 134 =$$

$$(7) \quad 110 + 30 + 60 =$$

$$(8) \quad 9 + 134 + 123 =$$

$$(9) \quad 134 + 230 + 108 =$$

$$(10) \quad 123 + 34 + 23 =$$

$$(11) \quad 123 + 65 + 209 =$$

$$(12) \quad 101 + 320 + 45 =$$

Pkirukate pyonatinri tye yogniikalurka-
kapa. Pa-tsalutu pixanru wa satupje-
tsa gwachrikaka, ga wa pa-tsalutu
pixanru wa molkaka-tsa gwachrikaka, ga
wa pa-tsalutu pixanru wa pachkaka-tsa
gwachrikaka. Wane pnute pyognikanru
wa yantalkaka.

$$(1) \quad 123 + 54 + 8 =$$

$$(2) \quad 132 + 54 + 34 =$$

$$(3) \quad 78 + 134 + 7 =$$

$$(4) \quad 9 + 34 + 134 =$$

$$(5) \quad 34 + 23 + 9 =$$

$$(6) \quad 123 + 111 + 134 =$$

$$(7) \quad 110 + 30 + 60 =$$

$$(8) \quad 9 + 134 + 123 =$$

$$(9) \quad 134 + 230 + 108 =$$

$$(10) \quad 123 + 34 + 23 =$$

$$(11) \quad 123 + 65 + 209 =$$

$$(12) \quad 101 + 320 + 45 =$$

(1) Nunro gishankalo naranka sagi. Lone
 gogne tushankalo 67-sagi. Marte
 gogne tushankalo 112-sagi. Ga wa
 miyerkol-gogne tushankalo 110-sagi.
 ¿Gi pejnu sagi tushanka wa mapa
 gogne?

67
 112
110

(2) 31 gogne waneylu genero ksuru.
 28 gogne waneylu gewrero ksuru.
 Ga wa 31 gogne waneylu marso ksuru.
 ¿Gi pejnu gogne waneylu tye ksوركaka
 pejnuruyako?

(3) Kalo yoptotlu wenru kamrure chinanu.
 Wa lone gogne yoptotlo 80 sintawo
 kamrure chinanu. Wane pnute marte
 gogne yoptotlo 75 sintawo. Ga wa
 miyerkol-gogne 85 sintawo yoptota.
 ¿Gi pejnu sintawo yoptota wa kamrure
 chinanu wa mapa gogne?

(4)	15	45	87	109	45
	9	10	15	45	134
	<u>34</u>	<u>75</u>	<u>14</u>	<u>134</u>	<u>601</u>

(5)	87	15	34	56	109	45
	145	134	76	76	453	76
	<u>9</u>	<u>14</u>	<u>67</u>	<u>34</u>	<u>120</u>	<u>76</u>

Primera Unidad

- (1) Mi mamá vendió 67 naranjas el lunes, 112 naranjas el martes, y 110 naranjas el miércoles. ¿Cuántas naranjas vendió en total en los tres días?

$$\begin{array}{r} 67 \\ 112 \\ \underline{110} \end{array}$$

- (2) El mes de enero tiene 31 días, febrero 28 y marzo 31. ¿Cuántos días tienen los tres meses por todo?

- (3) Carlos recibió 80 centavos por su trabajo, el lunes, 75 centavos el martes, y 85 centavos el miércoles. ¿Cuántos centavos recibió por su trabajo en los tres días?

$$\begin{array}{r} (4) \quad 15 \quad 45 \quad 87 \quad 109 \quad 45 \\ \quad 9 \quad 10 \quad 15 \quad 45 \quad 134 \\ \underline{34} \quad \underline{75} \quad \underline{14} \quad \underline{134} \quad \underline{601} \end{array}$$
$$\begin{array}{r} (5) \quad 82 \quad 15 \quad 34 \quad 56 \quad 109 \quad 45 \\ \quad 145 \quad 134 \quad 76 \quad 76 \quad 453 \quad 76 \\ \quad 9 \quad 14 \quad 67 \quad 34 \quad 120 \quad 76 \\ \underline{\quad} \quad \underline{\quad} \quad \underline{\quad} \quad \underline{\quad} \quad \underline{\quad} \quad \underline{\quad} \end{array}$$

4^a 3 días

La Localidad

Lee estos números.

(1) 456 234 365 145 208

(2) 111 219 314 215 198

5 centenas 500 se llama quinientos.

6 centenas 600 se llama seiscientos.

7 centenas 700 se llama setecientos.

8 centenas 800 se llama ochocientos.

9 centenas 900 se llama novecientos.

10 centenas 1000 1 millar y se llama 1 mil.

(3) 614 516 324 156 675

(4) 108 609 236 710 145

(5) 1,451 un mil, cuatro cientos, cincuenta y uno.

(6) 1,323 1,514 1,104 1,235

(7) 453 156 76 1,651 145

Pet-yongatanru tye yantal-yongakaka.

(1) 456 234 365 145 208

(2) 111 219 314 215 198

5 pacha. 500 wane chinka pamyo pacha.

6 pacha. 600 wane chinka patsrujire pacha.

7 pacha. 700 wane chinka payokgipre pacha.

8 pacha. 800 wane chinka yokgipi pacha.

9 pacha. 900 wane chinka mturuji pacha.

10 pacha. 1000 wane chinka satu waranka.

(3) 614 516 324 156 675

(4) 108 609 236 710 145

(5) 1,451. Satu waranka, gepkoxamkoje pacha, pamyo mole satupje.

(6) 1,323 1,514 1,104 1,235

(7) 453 156 76 1,651 145

(8)

Tye pixka pix-yonretanru tye-tskaka
 yantal-yongakaka. Pa-tskaka wa gixoluru
 yantalu purogatanu pimrikaka pnute gixoluru.

(1)	56	145	167	76	9
(2)	145	376	765	134	236
(3)	654	632	687	634	610
(4)	523	510	547	589	587
(5)	451	458	453	459	450
(6)	534	734	834	134	234
(7)	1,342	342	176	397	997

(1)	145+ <u>631</u>	345+ <u>274</u>	826+ <u>536</u>	145+ <u>134</u>	324+ <u>276</u>
(2)	103+ <u>137</u>	290+ <u>806</u>	340+ <u>347</u>	307+ <u>276</u>	780+ <u>106</u>
(3)	872+ <u>109</u>	641+ <u>346</u>	408+ <u>397</u>	590+ <u>374</u>	237+ <u>238</u>

Primera Unidad

En cada línea vas a hacer un círculo alrededor de la cantidad más grande.

(1)	56	145	167	76	9
(2)	145	376	765	134	236
(3)	654	632	687	634	610
(4)	523	510	547	589	587
(5)	451	458	453	459	450
(6)	534	734	834	134	234
(7)	1,342	342	176	397	997

(1)	145+	345+	826+	145+	324+
	<u>631</u>	<u>274</u>	<u>536</u>	<u>134</u>	<u>276</u>

(2)	103+	290+	340+	307+	780+
	<u>137</u>	<u>806</u>	<u>347</u>	<u>276</u>	<u>106</u>

(3)	872+	641+	408+	590+	237+
	<u>109</u>	<u>346</u>	<u>397</u>	<u>374</u>	<u>238</u>

(9)

Suma.

La Localidad

(1)	4	7	8	2	9	7
	8	3	9	4	7	8
	<u>3</u>	<u>8</u>	<u>7</u>	<u>9</u>	<u>8</u>	<u>7</u>

(2)	13	43	28	56	74
	46	18	23	87	12
	<u>34</u>	<u>76</u>	<u>23</u>	<u>14</u>	<u>11</u>

(3)	147	234	873	234	134
	110	132	101	423	611
	<u>121</u>	<u>210</u>	<u>114</u>	<u>102</u>	<u>125</u>

(4)	347	234	876	145	320
	112	111	211	732	128
	<u>131</u>	<u>402</u>	<u>43</u>	<u>10</u>	<u>41</u>

(5) 134 + 210 + 341 =

(6) 210 + 56 + 87 =

(10)

Pyognikan ru.

(1)	4	7	8	2	9	7
	8	3	9	4	7	8
	<u>3</u>	<u>8</u>	<u>7</u>	<u>9</u>	<u>8</u>	<u>7</u>

2)	13	43	28	56	74
	46	18	23	87	12
	<u>34</u>	<u>76</u>	<u>23</u>	<u>14</u>	<u>11</u>

3)	147	234	873	234	134
	110	132	101	423	611
	<u>121</u>	<u>210</u>	<u>114</u>	<u>102</u>	<u>125</u>

4)	347	234	876	145	320
	112	111	211	732	128
	<u>131</u>	<u>402</u>	<u>43</u>	<u>10</u>	<u>41</u>

(5) $134 + 210 + 341 =$

(6) $210 + 56 + 87 =$

- (1) Wa Mariya prane gaxawripane 32 wgenna.
 Wa Pancha prane 23 gaxawripana wgenene.
 Ga wa Lowisa prane 28 gaxawripana
 wgenene. ¿Gi pejnu wgenna waneyna wa
 rapatleyna?
- (2) Satu yimaklewatiko-waka wanena 55 yi-
 maakalune. Satu yimaklewatiko-waka
 wanena 67 yimaakalune. ¿Gi pejnu yimaa-
 kalune wane wa gepi yimaklewatiko-waka-
 ya?
- (3) 145 naranka sagi waneylo Mariya.
 132-sagi waneylo Pancha. 208-sagi
 waneylo Lowisa. ¿Gi pejnu sagi waneyna
 wanna mapako?

Pet-yongatanru tye yantal-yongakaka.

(1)	438	309	234	879	57
(2)	231	111	222	220	202
(3)	490	409	419	491	320
(4)	874	847	654	645	440
(5)	1432	708	609	532	600
(6)	89	713	612	511	310

- (1) Las gallinas de María tenían 32 pollitos. Las gallinas de Pancha tenían 23 pollitos y las de Luisa tenían 28. ¿Cuántos pollitos tenían las gallinas, en total?
- (2) Una escuela tiene 55 alumnos, y la otra escuela tiene 67 alumnos. ¿Cuántos alumnos hay en las dos escuelas juntas?
- (3) María tenía 145 naranjas, Pancha tenía 132 naranjas, y Luisa tenía 208 naranjas. ¿Cuántas naranjas tenían las tres?
-

Lee estos números.

- | | | | | | |
|-----|------|-----|-----|-----|-----|
| (1) | 433 | 309 | 234 | 879 | 57 |
| (2) | 231 | 111 | 222 | 220 | 202 |
| (3) | 490 | 409 | 419 | 491 | 320 |
| (4) | 874 | 847 | 654 | 645 | 440 |
| (5) | 1432 | 708 | 609 | 532 | 600 |
| (6) | 89 | 713 | 612 | 511 | 310 |

Suma.

La Localidad

$$(1) 134 + 256 + 310 =$$

$$(2) 347 + 200 + 312 =$$

$$(3) 176 + 111 + 502 =$$

$$(4) 709 + 120 + 252 =$$

$$(5) 47 + 87 + 34 + 20 =$$

$$(6) 34 + 9 + 11 + 23 =$$

(7)	34	56	28	67	34
	15	12	10	28	13
	<u>14</u>	<u>56</u>	<u>28</u>	<u>34</u>	<u>14</u>

(8)	324+	375+	100+	310+	365+
	<u>312</u>	<u>414</u>	<u>797</u>	<u>132</u>	<u>113</u>

(9)	145	810	376	574	381
	320	179	123	437	143
	<u>100</u>	<u>200</u>	<u>230</u>	<u>201</u>	<u>130</u>

$$(10) 341 + 300 + 45 + 15 =$$

Pyognikanru.

(1) $134 + 256 + 310 =$

(2) $347 + 200 + 312 =$

(3) $176 + 111 + 502 =$

(4) $709 + 120 + 252 =$

(5) $47 + 87 + 34 + 20 =$

(6) $34 + 9 + 11 + 23 =$

(7)

34	56	28	67	34
15	12	10	28	13
<u>14</u>	<u>56</u>	<u>28</u>	<u>34</u>	<u>14</u>

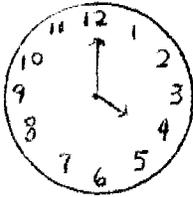
(8)

324+	375+	100+	310+	365+
<u>312</u>	<u>414</u>	<u>797</u>	<u>132</u>	<u>113</u>

(9)

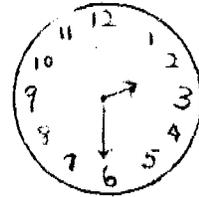
145	810	376	574	381
320	179	123	437	143
<u>100</u>	<u>200</u>	<u>230</u>	<u>201</u>	<u>130</u>

(10) $341 + 300 + 45 + 15 =$



Wa gepkoxamkoje-
tkani.

4:00



Wa gepi ganikaji-
tkani.

2:30

12 gorkaka tyokgita gogi gimatachro. Wane
pnute gogi gimatachro yokgitlu minoto.
60 minoto waneylu pa gorkaka.

Wa gepi ganikaji papko chininri = gepi ga
wa 30 minoto. Wane rixa yonatkota 2:30.

1 gora = 60 minoto

1/2 gora = 30 minoto

Wa yokgitachri gowukalu, wa minoto yokgi-
tachri, yokgitlu minoto.

Wanerwa 5 minoto pa-swajkaka.

Giyagni wanerwa 5 minoto wa 12 ga wa 1-
potu-nanuko.

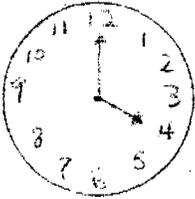
Wanerwa 5 minoto wa 1 ga wa 2-potu-
nanuko.

Wanerwa 5 minoto wa satu yantal-yonga
ga wa romkagitjeru-potu-nanuko.

¿Gi pejnu minoto wane wa 5 ga wa 6-potu-
nanuko? ¿Gi pejnu minoto wane wa
12 ga wa 2-potu-nanuko?

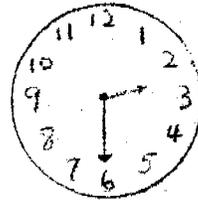
La Localidad
1^a 3 días

Segunda Unidad de Trabajo- del 1 al
15 de julio



Son las cuatro.

4:00



Son las dos y media.

2:30

El reloj marca 12 horas. También el reloj marca los minutos. Hay 60 minutos en cada hora.

Las dos y media = las dos y 30 minutos.
Se escribe así. 2:30

1 hora = 60 minutos

1/2 hora = 30 minutos

La aguja larga, el minuterero, marca los minutos.

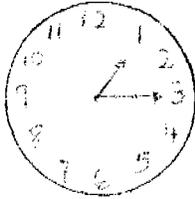
Hay 5 minutos del 12 al 1.

Hay 5 minutos del 1 al 2.

Hay 5 minutos de un número al que le sigue.

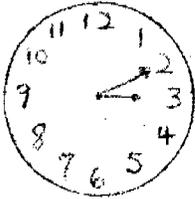
¿Cuántos minutos hay del 5 al 6?

¿Cuántos minutos hay del 12 al 2?



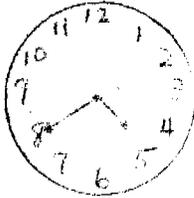
Son la 1 y 15 minutos.

1:15



Son las 3 y 10 minutos

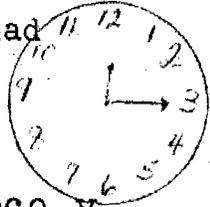
3:10



Son las 4 y 40 minutos.

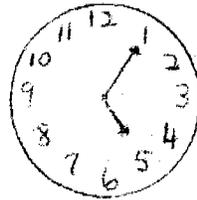
4:40

La Localidad



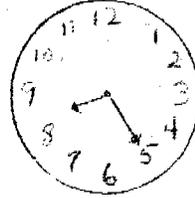
Son las doce y 15 minutos.

12:15



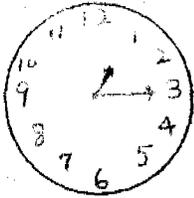
Son las 5 y 5 minutos.

5:05



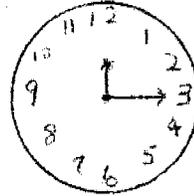
Son las 8 y 25 minutos.

8:25



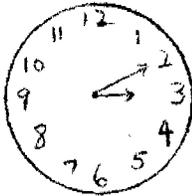
Wa 1-tkani wane
pnute 15 minoto.

1:15



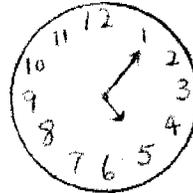
Wa 12-tkani wane
pnute 15 minoto.

12:15



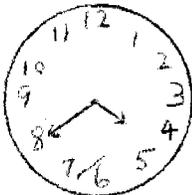
Wa 3-tkani wane
pnute 10 minoto.

3:10



Wa 5-tkani wane
pnute 5 minoto.

5:05



Wa 4-tkani wane
pnute 40 minoto.

4:40

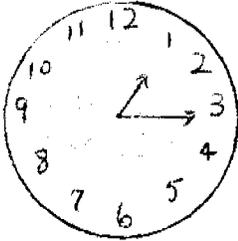


Wa 8-tkani wane
pnute 25 minoto.

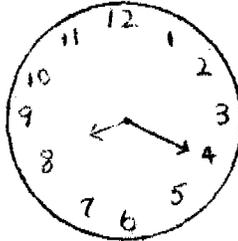
8:25

¿Gi papko tyokgita twu gogi gimatachrokaka?

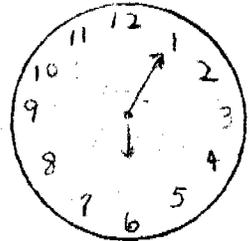
1.



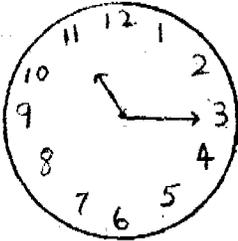
2.



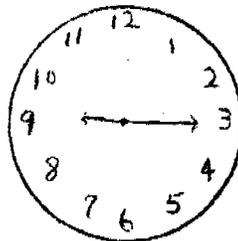
3.



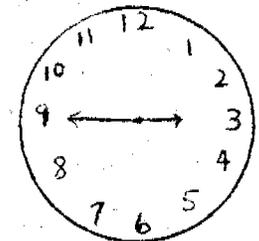
4.



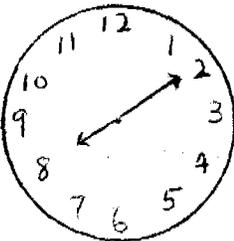
5.



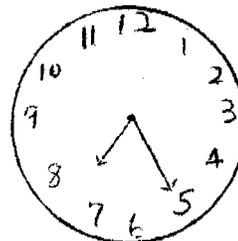
6.



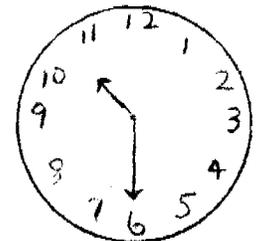
7.



8.



9.

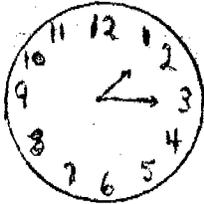


10. Pkirukate pkoshpak-yaglutanro gogi gimatachrokaka. Sato 5:30 pumaxiko-letanu: ga wa sato 3:15 yokgita. Sato 8:10 yokgita.

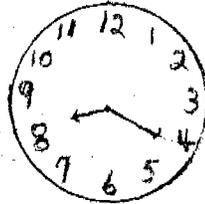
Segunda Unidad

¿Qué hora está marcando cada reloj?

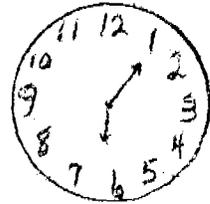
1.



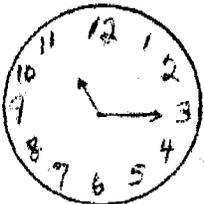
2.



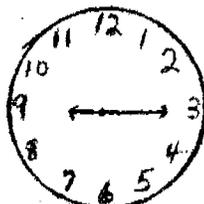
3.



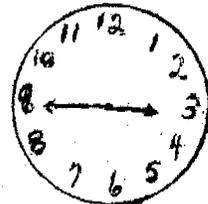
4.



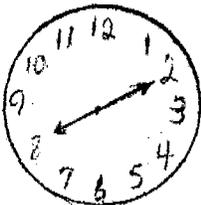
5.



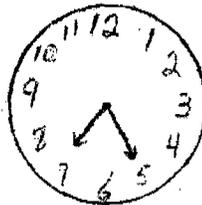
6.



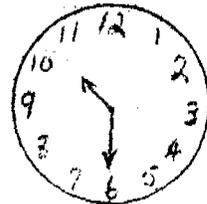
7.



8.



9.



10. Dibuja en tu cuaderno un reloj que marque las 5:30, otro que marque las 3:15 y otro que marque las 8:10.

La Localidad

- (1) ¿Cuántos minutos hay en 1 hora?
- (2) ¿Cuántos minutos hay en media hora?
- (3) ¿Cuántas horas hay en cada día?
- (4) ¿Cuántos días hay en una semana?
- (5) ¿Cuántos días hay en el mes de junio?
- (6) ¿Cuántos meses hay en cada año?

(1)	<u>45+</u> 23	<u>34+</u> 15	<u>87+</u> 56	<u>109+</u> 70	<u>23+</u> 57	<u>17+</u> 51
-----	------------------	------------------	------------------	-------------------	------------------	------------------

(2)	<u>134+</u> 141	<u>180+</u> 619	<u>465+</u> 504	<u>201+</u> 475	<u>458+</u> 231
-----	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

(3)	<u>57-</u> 34	<u>87-</u> 56	<u>34-</u> 20	<u>96-</u> 87	<u>54-</u> 29	<u>32-</u> 19
-----	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

(4) $8 \times 3 =$ $7 \times 3 =$ $8 \times 4 =$

(5) $1/2$ de 18 = $1/2$ de 14 = $1/2$ de 22 =

- (1) ¿Gi pejnu minoto waneylu sat-gora?
- (2) ¿Gi pejnu minoto waneylu wa ganikaj-gora?
- (3) ¿Gi pejnu gora waneylu pa gogne wa goyecho-yma-nanuko?
- (4) ¿Gi pejnu gogne waneylu pa simana?
- (5) ¿Gi pejnu gogne waneylu gonyo ksuru?
- (6) ¿Gi pejnu ksuru waneylu satu walapu?

(1) 45+ 34+ 87+ 109+ 23+ 17+
 23 15 56 70 57 51

(2) 134+ 180+ 465+ 201+ 458+
 141 619 504 475 231

(3) 57- 87- 34- 96- 54- 32-
 34 56 20 87 29 19

(4) 8 x 3 = 7 x 3 = 8 x 4 =

(5) 1/2 wa 18= 1/2 wa 14= 1/2 wa 22=

Tye pixka pix-yonretanru tye-tskaka
 yantal-yongakaka. Pa-tskaka wa muxotpotu
 yantalu purogatanu pimrikaka pnute muxotu.

(1)	56	34	78	23	98
(2)	19	57	7	34	67
(3)	102	476	238	134	276
(4)	234	267	254	287	275
(5)	453	451	457	459	456
(6)	146	78	98	124	56 103
(7)	367	267	867	167	967

Tokanchiya pyonatinri tye yantal-yongakaka.

(1)	67	78	32
(2)	134	104	511
(3)	650	209	313
(4)	1225	547	912
(5)	678	609	320

Segunda Unidad

2ª 2 días

Ház un círculo alrededor de la cantidad más chica.

(1)	56	34	78	23	98	
(2)	19	57	7	34	67	
(3)	102	476	238	134	276	
(4)	234	267	254	287	275	
(5)	453	451	457	459	456	
(6)	146	78	98	124	56	103
(7)	367	267	867	167	967	

Escribe, con letras, estos números:

(1)	67	78	32
(2)	134	104	511
(3)	650	209	311
(4)	1225	547	912
(5)	678	609	320

Resta.

(1)	<u>56-</u> <u>27</u>	<u>48-</u> <u>29</u>	<u>87-</u> <u>26</u>	<u>32-</u> <u>18</u>	<u>87-</u> <u>48</u>
(2)	<u>208-</u> <u>134</u>	<u>145-</u> <u>74</u>	<u>637-</u> <u>425</u>	<u>372-</u> <u>150</u>	<u>112-</u> <u>98</u>
(3)	<u>387-</u> <u>168</u>	<u>587-</u> <u>349</u>	<u>387-</u> <u>209</u>	<u>113-</u> <u>101</u>	<u>400-</u> <u>380</u>
(4)	<u>389-</u> <u>98</u>	<u>876-</u> <u>89</u>	<u>468-</u> <u>79</u>	<u>501-</u> <u>19</u>	<u>312-</u> <u>36</u>

-
- (1) Mi papá pagó 340 soles por una escopeta de caza, y el papá de mi amigo pagó 285 soles por su escopeta. ¿Cuánto más pagó mi papá que el de mi amigo?
- (2) Mi papá tenía 500 soles. Pagó 340 soles por la escopeta. ¿Cuántos soles quedan?
- (3) El papá de mi amigo tenía también 500 soles, y pagó 285 soles por su escopeta. ¿Cuántos soles quedan?

Pkotnukanru.

(1)	56- <u>27</u>	48- <u>29</u>	87- <u>26</u>	32- <u>18</u>	87- <u>48</u>
(2)	208- <u>134</u>	145- <u>74</u>	637- <u>425</u>	372- <u>150</u>	112- <u>98</u>
(3)	387- <u>168</u>	587- <u>349</u>	387- <u>209</u>	113- <u>101</u>	400- <u>380</u>
(4)	389- <u>98</u>	876- <u>89</u>	468- <u>79</u>	501- <u>19</u>	312- <u>36</u>

-
- (1) Wa nuru wenutlu 340 proji wa satu chichi-ksu chinanu. Wa namikne giru wenutlu 285 proji wa chichne-ksu chinanu. ¿Gi pejnu pnute wenutwa nuru?
 - (2) Nuru waneya-nanu 500 proji. Wa wenutlu chichne-ksu chinanu 340 proji. ¿Gi pejnu proji ruxetya?
 - (3) Namikne giru waneya-nan-koxlu 500 proji. 285 proji wenutlu chichne-ksu chinanu. ¿Gi pejnu ruxetya?

Pyognikanru.

(1)	34	23	45	87	10	13
	15	34	28	18	34	65
	14	67	34	23	17	34
	<u>45</u>	<u>87</u>	<u>48</u>	<u>10</u>	<u>34</u>	<u>23</u>

(2)	145	348	284	981	467
	318	467	111	234	109
	<u>310</u>	<u>213</u>	<u>548</u>	<u>341</u>	<u>750</u>

(3) $45 + 768 + 23 + 9 =$

(4) $157 + 23 + 189 + 45 =$

Pkotnukanru.

(1)	87-	49-	87-	28-	45-	98-
	<u>19</u>	<u>30</u>	<u>29</u>	<u>10</u>	<u>38</u>	<u>57</u>

(2)	870-	349-	287-	149-	100-
	<u>517</u>	<u>279</u>	<u>109</u>	<u>98</u>	<u>76</u>

Segunda Unidad

3^a 2 días

Suma.

(1)	34	23	45	87	10	13
	15	34	28	18	34	65
	14	67	34	23	17	34
	<u>45</u>	<u>87</u>	<u>48</u>	<u>10</u>	<u>34</u>	<u>23</u>

(2)	145	348	284	981	467
	318	467	111	234	109
	<u>310</u>	<u>213</u>	<u>548</u>	<u>341</u>	<u>750</u>

(3) $45 - 768 - 23 - 9 =$

(4) $157 - 23 - 189 - 45 =$

Resta.

(1)	87-	49-	87-	28-	45-	98-
	<u>19</u>	<u>30</u>	<u>29</u>	<u>10</u>	<u>38</u>	<u>57</u>

(2)	870-	349-	287-	149-	100-
	<u>517</u>	<u>279</u>	<u>109</u>	<u>98</u>	<u>76</u>

- (1) Manuel, Luis, y Carlos se fueron a pescar. Manuel cogió 123 peces, Luis 145, y Carlos 245. ¿Cuántos pescados cogieron por todo?
- (2) ¿Cuántos pescados más cogió Carlos que Manuel?
- (3) Mi papá compró un reloj por 150 soles, un mosquitero por 53 soles, y una camisa por 17 soles. ¿Cuánto pagó por las tres cosas?
- (4) El patrón tiene dos relojes. El más grande cuesta 145 soles y el más chico cuesta 125 soles. ¿Cuánto más cuesta el más grande?
- (5) Mi hermano compró un machete por 14 soles, un pantalón por 22 soles, una camisa por 16 soles, 3 platos por 15 soles, y un mosquitero por 46 soles. ¿Cuánto pagó por todas estas cosas?
- (6) Mi papá quisiera comprar una máquina de coser. El tiene 850 soles ahora. La máquina cuesta 975 soles. ¿Cuánto falta para comprarla?

- (1) Manwuru ga wa Lowisi ga wa Kalo shima-ntapna. Manwuru gwaplo 123 shima: Lowisi gwaplo 145; ga wa Kalo gwaplo 245. ¿Gi pejnu shima rawapna pejnuro-yako?
- (2) ¿Gi pejnu shima pnute-yaka rawapa Kalo wa Manwuruya?
- (3) Gogi gimatachro ragjita nuru 150 proji wenroloto, ga wa shechi gruko 53 proji wenrurutu, ga wa satu gikanopi 17 proji wenrurutu. ¿Gi pejnu proji wenutlu wa ragjitanru chinamu?
- (4) Gepi gogi gimatachro waneylu satu patro. Wa tsro wenuwata 145 proji ga wa mturo wenuwata 125 proji. ¿Gi pejnu proji pnute-yaka wenronwa tsro?
- (5) Sawli ragjita nepuru, 14 proji wenrurutu, ga wa satu gichlaje 22 proji wenrurutu, ga wa gikanopi 16 proji wenrurutu, ga wa 3 plato 15 proji wenroloto, ga wa shechi gruko 46 proji wenrurutu. ¿Gi pejnu proji wenutlu pejnuruko tyekaka?
- (6) Sato makina yotsgapi-mka raluka gagjireta nuru. Waneyatkalu 850 proji-pje. Wa makina wenuwata 975 proji. ¿Gi pejnu proji magatyalu ragjityaplo?

$$\begin{array}{r}
 (1) \quad 347 \\
 101 \\
 \hline 138
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 387 \\
 347 \\
 \hline 10
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 218 \\
 418 \\
 \hline 67
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 398 \\
 201 \\
 \hline 123
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 134 \\
 367 \\
 \hline 134
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 (2) \quad 871- \\
 \hline 613
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 347- \\
 \hline 287
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 671- \\
 \hline 519
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 450- \\
 \hline 301
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 349- \\
 \hline 278
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 (3) \quad 45x \\
 \hline 5
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 37x \\
 \hline 3
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 25x \\
 \hline 2
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 38x \\
 \hline 3
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 18x \\
 \hline 4
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 16x \\
 \hline 5
 \end{array}$$

$$(4) \quad 42 \overline{)6} \qquad 48 \overline{)8} \qquad 55 \overline{)5} \qquad 69 \overline{)3}$$

$$(5) \quad 1/2 \text{ wa } 68 \qquad 1/2 \text{ wa } 42 \qquad 1/2 \text{ wa } 60$$

$$(6) \quad 1/2 \text{ wa } 40 \qquad 1/2 \text{ wa } 86 \qquad 1/2 \text{ wa } 44$$

$$(7) \quad 156 + 378 + 270 + 145 =$$

$$(8) \quad 786 - 321 = \qquad 341 - 208 =$$

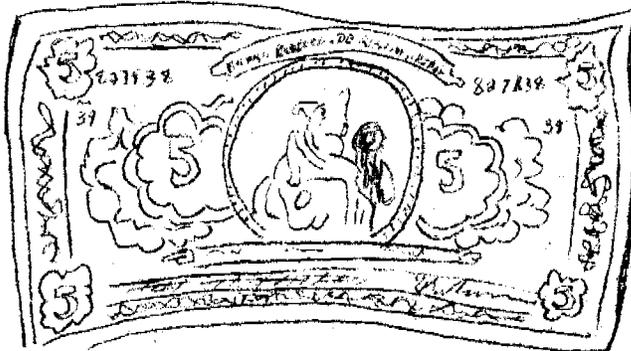
$$(9) \quad 24 \times 3 = \qquad 13 \times 5 = \qquad 18 \times 2 =$$

$$(10) \quad 69 : 3 = \qquad 48 : 8 = \qquad 42 : 7 =$$

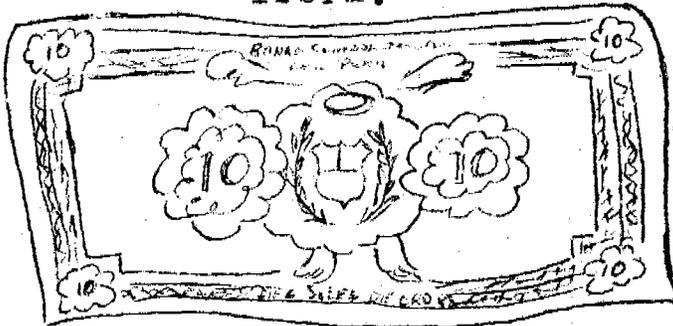
Segunda Unidad

4^a 3 días

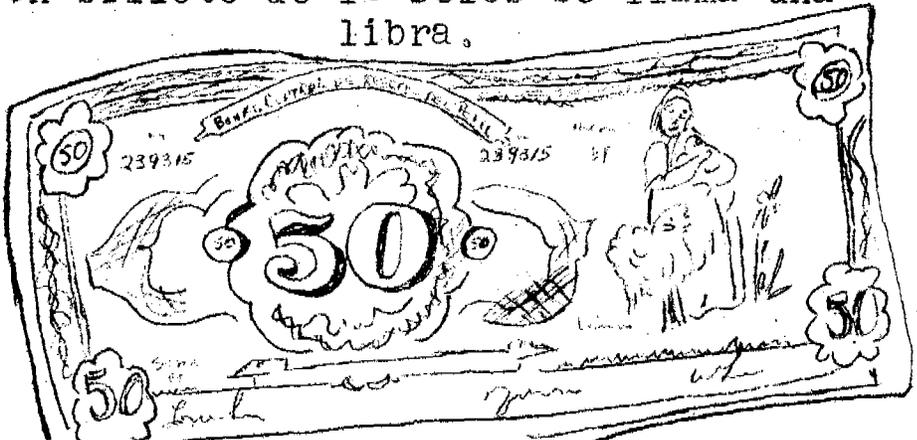
- (1) $\begin{array}{r} 347 \\ 101 \\ 138 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 387 \\ 347 \\ 10 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 218 \\ 418 \\ 67 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 398 \\ 201 \\ 123 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 134 \\ 367 \\ 134 \\ \hline \end{array}$
- (2) $\begin{array}{r} 871- \\ 613 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 347- \\ 287 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 671- \\ 519 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 450- \\ 301 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 349- \\ 278 \\ \hline \end{array}$
- (3) $\begin{array}{r} 45x \\ 5 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 37x \\ 3 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 25x \\ 2 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 38x \\ 3 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 18x \\ 4 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 16x \\ 5 \\ \hline \end{array}$
- (4) $42 \overline{)6}$ $48 \overline{)8}$ $55 \overline{)5}$ $69 \overline{)3}$
- (5) $1/2$ de 68 = $1/2$ de 42 = $1/2$ de 60 =
- (6) $1/2$ de 40 = $1/2$ de 86 = $1/2$ de 44 =
- (7) $156 + 378 + 270 + 145 =$
- (8) $786 - 321 =$ $341 - 208 =$
- (9) $24 \times 3 =$ $13 \times 5 =$ $18 \times 2 =$
- (10) $69 : 3 =$ $48 : 8 =$ $42 : 7 =$



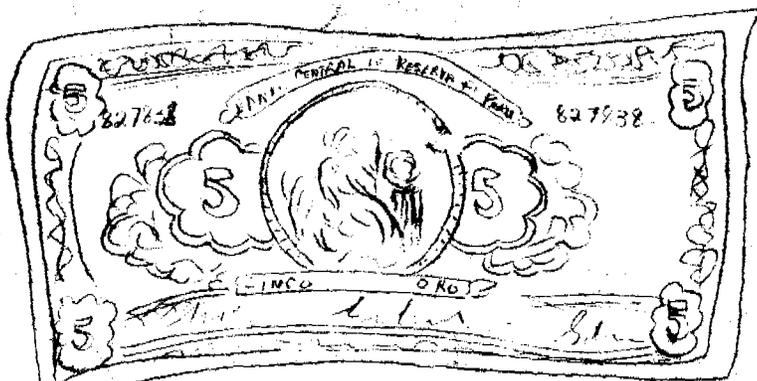
Un billete de 5 soles se llama media libra.



Un billete de 10 soles se llama una libra.



Un billete de 50 soles se llama cinco libras.



Wa pamyo proo-sure wane chinka gani-kaj-liwra.



Wa pamole proo-sure wane chinka sato liwra.



Tyenwa 50 proo-sure yaglu.

- (1) 5 proo-sure 5 projiko pixka tixa.
Ga wa wane chinka ganikaj-liwra.
- (2) 10 proo-sure 10 projiko pixka tixa.
Ga wa wane chinka sato liwra.
- (3) 2 suuro 5 projkaka walanwa 10 proo-
sure yaglu.
$$5 + 5 = 10$$
- (4) Wa gepi suuro 10 projkaka walanwa
20 projji, wa gepi liwra sure.
- (5) ¿Gi pejnu projni wa mapa sure
10 projkaka?
¿Gi pejnu liwrani wa mapa sure
10 projkaka?
- (6) ¿Gi pejnu projni wa patsrujire sure
10 projkaka?
¿Gi pejnu liwrani patsrujire sure
10 projkaka?
- (7) Pamyo proo-sure wyogniklo pamole
proo-sure tapatatka 15 projitkani.
Wane chinka sato liwra ganikaji.
- (8) ¿Gi pejnu projni wa 7 liwra?
- (9) Wyognikyaplo 5 liwra wane pnute gani-
kaj-liwra, ¿gi pejnu projji tapatiko?
- (10) ¿Gi pejnu 10 proo-surkakni wa
50 proo-sure gipekole?

Segunda Unidad

- (1) Un billete de cinco soles es igual a 5 soles y se le llama media libra.
- (2) Un billete de diez soles es igual a 10 soles y se le llama una libra.
- (3) Dos billetes de cinco soles es igual a un billete de diez soles.
- $5 + 5 = 10$
- (4) Dos billetes de 10 soles son 20 soles ó 2 libras.
- (5) Tres billetes de 10 soles son _____ soles ó _____ libras.
- (6) Seis billetes de 10 soles son _____ soles ó _____ libras.
- (7) Un billete de cinco soles y un billete de diez soles es igual a 15 soles y se le llama una libra y media.
- (8) ¿Cuántos soles hay en 7 libras?
- (9) ¿Cuántos soles hay en 5 libras y una media libra?
- (10) ¿Cuántos billetes de 10 soles son iguales a un billete de 50 soles?

La Localidad

- (1) Mi papá tiene un billete de 50 soles, 3 libras, y una media libra. ¿Cuántos soles tiene por todo?
- (2) Mi hermano tiene un billete de 50 soles, 2 libras, 3 soles, y 3 reales. ¿Cuánto tiene por todo?

S/. 50.00	billete de 50 soles.
20.00	2 libras
3.00	3 soles
<u>.30</u>	3 reales

El tiene 73.30

- (3) ¿Cuánto hay en 6 libras, media libra, 2 soles, medio sol, 2 reales, y medio real?
- (4) ¿Cuánto hay en 4 libras, 3 media libras, 7 soles, 6 reales, y medio real?

(1) S/. 45.50+	S/. 67.75+	S/. 23.45+
<u>10.35</u>	<u>12.20</u>	<u>15.10</u>

(2) S/. 12.25+	S/. 15.35+	S/. 45.70+
<u>23.10</u>	<u>45.20</u>	<u>13.05</u>

- (1) Wa nuru waneya 50 proo-sure, ga wa 3 liwra, ga wa ganikaj-liwra. ¿Gi pejnu proji waneylu wa nuru wa pejnu-royako?
- (2) Waneylu nepuru 50 proo-sure, ga wa 2 liwra, ga wa 3 proji, ga wa 3 mchataaji. ¿Gi pejnu seroji projru ptowroyako?

S/ 50.00	50 proo-sure
20.00	2 liwra
3.00	3 proji
<u>30</u>	3 mchataaji

Waneylu S/ 73.30

- (3) Wyognikyaplo 6 liwra, ga wa ganikaj-liwra, ga wa 2 proji, ga wa ganikaj-proji, ga wa 2 mchataaji, ga wa sato mtur-potu mchataaji, ¿gi pejnu proji tapatiko?
- (4) Wyognikyaplo 4 liwra, ga wa 3 ganikaj-liwra, ga wa 7 proji, ga wa 6 mchataaji, ga wa sato mtur-potu mchataaji, ¿gi pejnu proji tapatiko?

(1) S/ 45.50+	S/ 67.75+	S/ 23.45+
<u>10.35</u>	<u>12.20</u>	<u>15.10</u>

(2) S/ 12.25+	S/ 15.35+	S/ 45.70+
<u>23.10</u>	<u>45.20</u>	<u>13.05</u>

Pyognikanru.

(1)	S/ 34.55+ <u>15.20</u>	S/ 23.50+ <u>45.30</u>	S/ 56.25+ <u>34.10</u>
-----	---------------------------	---------------------------	---------------------------

(2)	S/ 15.35 24.10 <u>11.25</u>	S/ 56.20 14.30 <u>10.25</u>	S/ 35.50 28.15 <u>13.20</u>
-----	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------

Pkotnukanru.

(1)	S/ 45.55- <u>21.50</u>	S/ 67.30- <u>45.15</u>	S/ 89.60- <u>75.30</u>
-----	---------------------------	---------------------------	---------------------------

(2)	S/ 69.75- <u>45.15</u>	S/ 75.45- <u>56.20</u>	S/ 134.65- <u>124.55</u>
-----	---------------------------	---------------------------	-----------------------------

(3)	S/ 453.25- <u>321.20</u>	S/ 856.25- <u>775.25</u>	S/ 550.50- <u>450.50</u>
-----	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------

Tokanchiya pyonatinri tye yantal-yongakaka.

S/ 34.55	S/ 75.20	S/ 120.00
----------	----------	-----------

Segunda Unidad

5^a 2 días

Suma.

(1) S/. 34.55+	S/. 23.50+	S/. 56.25+
<u>15.20</u>	<u>45.30</u>	<u>34.10</u>

(2) S/. 15.35	S/. 56.20	S/. 35.50
24.10	14.30	28.15
<u>11.25</u>	<u>10.25</u>	<u>13.20</u>

Resta.

(1) S/. 45.55-	S/. 67.30-	S/. 89.60-
<u>21.50</u>	<u>45.15</u>	<u>75.30</u>

(2) S/. 69.75-	S/. 75.45-	S/. 134.65-
<u>45.15</u>	<u>56.20</u>	<u>124.55</u>

(3) S/. 453.25-	S/. 856.25-	S/. 550.50-
<u>321.20</u>	<u>775.25</u>	<u>450.50</u>

Escribe, con letras, estos números.

S/. 34.55

S/. 75.20

S/. 120.00

La Localidad

- (1) Si Carlos tiene un billete de S/ 50.00, 6 libras, 5 medias libras, 7 soles y 5 reales, ¿cuántos soles y centavos tiene en todo?

Un billete de S/ 50.00	S/ 50.00
6 libras (6 x 10 = 60)	60.00
5 medias libras (5x5=25)	25.00
7 soles	7.00
5 reales 5 x 10 centavos =	.50
	<u>S/ 142.50</u>

- (2) Si Manuel tiene 2 billetes de 50 soles, 4 libras, 3 medias libras, 8 soles, 3 pesetas, 1 real, y medio real, ¿cuánto tiene por todo?

- (3) Si Luis tiene un billete de 50 soles, 8 libras, 6 medias libras, 10 soles, 8 reales y 6 medios reales, ¿cuánto tiene en total?

- (4) Carlos compró un reloj con S/ 135.00. Dió al vendedor 2 billetes de S/ 50.00, más 3 libras y media libra. ¿El pagó correctamente?

- (5) ¿Cuántos soles hay en 8 libras y 4 medias libras?

(1) Kalo wanya rixini 50 proo-sure, ga wa 6 liwra, ga wa 5 ganikaj-liwra, ga wa 7 proji, ga wa 5 mchataaji, ¿gi pejnu proji ga wa gi pejnu sintawo wanyelu ptowroyako?

Pa sure 50 proo-sure	S/ 50.00
6 liwra (6 x 10 = 60)	60.00
5 ganikaj-liwra (5 x 5 = 25)	25.00
7 proji	7.00
5 mchataaji (5 x 10 sintawo)	<u>50</u>
Wanyelu S/	142.50

(2) Manwuru wanya rixini 2 sure 50 proo-sure, ga wa 4 liwra, ga wa 3 ganikaj-liwra, ga wa 8 proji, ga wa mapa kata 2 mchataaji, ga wa pa mchataaji, ga wa sato mtur-potu mchataaji, ¿gi pejnu seroji projru ptowroyako?

(3) Lowisi wanya rixini satopje 50 proo-sure, ga wa 8 liwra, ga wa 6 ganikaj-liwra, ga wa 10 proji, ga wa 8 mchataaji, ga wa patsrujire mtur-potu mchataaji, ¿gi pejnu wanyelu ptowroyako?

(4) Kalo gagjitlo sato gogi gimatachro S/ 135.00 wenroloto. Reneklu kgishanrewakleru 2 sure 50 proo-sure, ga wa 3 liwra, ga wa ganikaj-liwra. ¿Gi ge wenutlu ralukyawak-potuko?

(5) Wognikyaplo 8 liwra ga wa ganikaj-liwra, ¿gi pejnu proji tepatiko?

0x	1x	2x	3x	4x	5x	6x
<u>7</u>						

Pumatpotutanru tye gixolewnalkaka:

7x	8x	9x	10x	11x	12x
<u>7</u>	<u>7</u>	<u>7</u>	<u>7</u>	<u>7</u>	<u>7</u>
49	56	63	70	77	84

(1)	7x	8x	5x	9x	4x	13x	14x
	<u>7</u>						

(2)	16x	17x	18x	13x	19x	17x
	<u>5</u>	<u>7</u>	<u>7</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>6</u>

(3)	17x	17x	17x	27x	27x	27x
	<u>8</u>	<u>6</u>	<u>9</u>	<u>5</u>	<u>7</u>	<u>8</u>

Pumatpotutanru tye gixolewnalkaka:

8x	9x	10x	11x	12x	6x	9x
<u>8</u>	<u>8</u>	<u>8</u>	<u>8</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>9</u>
64	72	80	88	96	54	81

La Localidad		Tercera Unidad de Trabajo- del 16				
1 ^a	2 días	al 31 de julio				
0x	1x	2x	3x	4x	5x	6x
<u>7</u>	<u>7</u>	<u>7</u>	<u>7</u>	<u>7</u>	<u>7</u>	<u>7</u>

Aprende muy bien:

<u>7x</u>	<u>8x</u>	<u>9x</u>	<u>10x</u>	<u>11x</u>	<u>12x</u>
<u>7</u>	<u>7</u>	<u>7</u>	<u>7</u>	<u>7</u>	<u>7</u>
49	56	63	70	77	84

(1) <u>7x</u>	<u>8x</u>	<u>5x</u>	<u>9x</u>	<u>4x</u>	<u>13x</u>	<u>14x</u>
<u>7</u>	<u>7</u>	<u>7</u>	<u>7</u>	<u>7</u>	<u>7</u>	<u>7</u>

(2) <u>16x</u>	<u>17x</u>	<u>18x</u>	<u>13x</u>	<u>19x</u>	<u>17x</u>
<u>5</u>	<u>7</u>	<u>7</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>6</u>

(3) <u>17x</u>	<u>17x</u>	<u>17x</u>	<u>27x</u>	<u>27x</u>	<u>27x</u>
<u>8</u>	<u>6</u>	<u>9</u>	<u>5</u>	<u>7</u>	<u>8</u>

Aprende muy bien:

<u>8x</u>	<u>9x</u>	<u>10x</u>	<u>11x</u>	<u>12x</u>	<u>6x</u>	<u>9x</u>
<u>8</u>	<u>8</u>	<u>8</u>	<u>8</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>9</u>
64	72	80	88	96	54	81

La Localidad

- (1) Mi papá compró 7 camisas por S/. 18 cada camisa. ¿Cuánto pagó mi papá?
- (2) Si un metro de tela blanca cuesta 8 soles, ¿cuánto cuestan 9 metros de esta tela?
- (3) Si un metro de tela roja cuesta 7 soles, ¿cuánto cuestan 9 metros de esta tela?
- (4) Mi mamá vendió naranjas a 8 centavos cada una. ¿Cuánto recibió por 18 naranjas?
- (5) ¿Cuánto recibió por 36 naranjas?

(1) $\begin{array}{r} 8x \\ \underline{9} \end{array}$ $\begin{array}{r} 9x \\ \underline{9} \end{array}$ $\begin{array}{r} 7x \\ \underline{8} \end{array}$ $\begin{array}{r} 11x \\ \underline{9} \end{array}$ $\begin{array}{r} 8x \\ \underline{7} \end{array}$ $\begin{array}{r} 7x \\ \underline{9} \end{array}$ $\begin{array}{r} 10x \\ \underline{9} \end{array}$

(2) $\begin{array}{r} 12x \\ \underline{7} \end{array}$ $\begin{array}{r} 16x \\ \underline{5} \end{array}$ $\begin{array}{r} 24x \\ \underline{3} \end{array}$ $\begin{array}{r} 17x \\ \underline{7} \end{array}$ $\begin{array}{r} 19x \\ \underline{8} \end{array}$ $\begin{array}{r} 15x \\ \underline{9} \end{array}$

(3) $8 \times 9 =$ $7 \times 8 =$ $8 \times 8 =$

(4) $11 \times 9 =$ $9 \times 9 =$ $8 \times 10 =$

- (1) Wa nuru gagjitlu 7 gikanopi wa satkaka 18 proji wenrurutu. ¿Gi pejnu wenutlu wa nuru?
- (2) Sat-metro klatalu mkachri wenuwatini 8 proji, ¿gi pejnu wenrunwa 9 metro tye mkachri?
- (3) Sat-metro mkachri serolu wenuwatini 7 proji, ¿gi pejnu wenrunwa 9 metro tye mkachri?
- (4) Nunro gishankalo naranka-sagi 8 sintawo satkaka. ¿Gi pejnu tyoptota wa 18-sagiya?
- (5) ¿Gi pejnu tyoptota wa 36-sagiya?

$$(1) \quad \begin{array}{r} 8x \\ \underline{9} \end{array} \quad \begin{array}{r} 9x \\ \underline{9} \end{array} \quad \begin{array}{r} 7x \\ \underline{8} \end{array} \quad \begin{array}{r} 11x \\ \underline{9} \end{array} \quad \begin{array}{r} 8x \\ \underline{7} \end{array} \quad \begin{array}{r} 7x \\ \underline{9} \end{array} \quad \begin{array}{r} 10x \\ \underline{9} \end{array}$$

$$(2) \quad \begin{array}{r} 12x \\ \underline{7} \end{array} \quad \begin{array}{r} 16x \\ \underline{5} \end{array} \quad \begin{array}{r} 24x \\ \underline{3} \end{array} \quad \begin{array}{r} 17x \\ \underline{7} \end{array} \quad \begin{array}{r} 19x \\ \underline{8} \end{array} \quad \begin{array}{r} 15x \\ \underline{9} \end{array}$$

$$(3) \quad 8 \times 9 = \quad 7 \times 8 = \quad 8 \times 8 =$$

$$(4) \quad 11 \times 9 = \quad 9 \times 9 = \quad 8 \times 10 =$$

Pumatpotutanru wa tye kotspaltalkaka:

$49 \overline{)7}$	$56 \overline{)7}$	$63 \overline{)7}$	$70 \overline{)7}$	$77 \overline{)7}$
7	8	9	10	11
$84 \overline{)7}$	$64 \overline{)8}$	$72 \overline{)8}$	$80 \overline{)8}$	$88 \overline{)8}$
12	8	9	10	11
$96 \overline{)8}$	$72 \overline{)9}$	$81 \overline{)9}$	$90 \overline{)9}$	$99 \overline{)9}$
12	8	9	10	11

(1) $36 \overline{)6}$ $49 \overline{)7}$ $72 \overline{)8}$ $54 \overline{)9}$

(2) $56 \overline{)7}$ $56 \overline{)8}$ $36 \overline{)9}$ $63 \overline{)9}$

(3) $56 : 8 =$ $81 : 9 =$ $63 : 9 =$

(4) $72 : 9 =$ $64 : 8 =$ $49 : 7 =$

(5) $42 : 7 =$ $45 : 9 =$ $32 : 8 =$

(6) $48 : 8 =$ $27 : 9 =$ $28 : 7 =$

(7) $54 : 6 =$ $50 : 10 =$ $60 : 6 =$

Tercera Unidad

2^a 3 días

Aprende muy bien.

49)7 56)7 63)7 70)10 77)7

84)7 64)8 72)8 80)8 88)8

96)8 72)9 81)8 90)9 99)9

(1) 36)6 49)7 72)8 54)9

(2) 56)7 56)8 36)9 63)9

(3) 56 : 8 = 81 : 9 = 63 : 7 =

(4) 72 : 9 = 64 : 8 = 49 : 7 =

(5) 42 : 7 = 45 : 9 = 32 : 8 =

(6) 48 : 8 = 27 : 9 = 28 : 7 =

(7) 54 : 6 = 50 : 10 = 60 : 6 =

- La Localidad
- (1) El maestro compró tela roja y tela blanca para hacer banderas para el 28 de julio. La tela roja cuesta 7 soles y él compró 8 metros. ¿Cuánto pagó por la tela roja?
- (2) La tela blanca cuesta 6 soles cada metro y él compró 6 metros. ¿Cuánto pagó por la tela blanca?
- (3) Hay 28 alumnos en la escuela. Cada alumno hizo 8 banderas chiquitas. ¿Cuántas banderas hicieron los alumnos, en total?
- (4) Los niños van a hacer faroles también para el 28 de julio. Hay 28 alumnos y cada alumno va a hacer 2 faroles. ¿Cuántos faroles van a hacer en total?
- (5) Si 8 metros de tela blanca cuesta 56 soles, ¿cuánto cuesta cada metro?
- (6) Si 7 metros de tela roja cuesta 63 soles, ¿cuánto cuesta 9 metros?
- (7) $8 \times 9 =$ $7 \times 8 =$ $9 \times 6 =$ $8 \times 8 =$
- (8) $72 : 9 =$ $81 : 9 =$ $49 : 7 =$

- (1) Wa yimaklewatachri gagjitlu mkachri serolu ga wa klatalu, wa wantira kamrutikaluropa wa 28 gogne chinanu. Wa serolu wenuwata 7 proji satkaka metro. Wale gagjitlu 8 metro. ¿Gi pejnu wenutlu wa serolu mkachriya?
- (2) Wa mkachri klatalu wenrunwa 6 proji satkaka metro, ga wa wale gagjitlu 6 metro. ¿Gi pejnu wenutlu wa klatalu mkachri chinanu?
- (3) Wanena 28 yimaakalune yimaklewatikowakaya. Satkaka yimaakaluru kamrutlo 8 wantira mturkaka. ¿Gi pejnu wantira kamrutna wa mturune wa ptowruneyako?
- (4) Wa mturune kamutanro gwarolkaa-koxa wa 28 golyo chinanu. Wanena 28 yimaakalune. Ga wa satkaka yimaakaluru kamutanro 2 gwarolo. ¿Gi pejnu gwarolo kamrutanna wa ptowruneyako?
- (5) 8 metro klatalu mkachri wenuwatini 56 proji, ¿gi pejnu wenrunwa satkaka metro?
- (6) 7 metro serolu mkachri wenuwatini 63 proji, ¿gi pejnu wenrunwa 9 metro?
- (7) $8 \times 9 =$ $7 \times 8 =$ $9 \times 6 =$ $8 \times 8 =$
- (8) $72 : 9 =$ $81 : 9 =$ $49 : 7 =$

$$(1) \quad \begin{array}{r} 34x \\ \underline{5} \end{array} \quad \begin{array}{r} 23x \\ \underline{7} \end{array} \quad \begin{array}{r} 18x \\ \underline{9} \end{array} \quad \begin{array}{r} 34x \\ \underline{4} \end{array} \quad \begin{array}{r} 21x \\ \underline{9} \end{array}$$

$$(2) \quad \begin{array}{r} 56x \\ \underline{3} \end{array} \quad \begin{array}{r} 34x \\ \underline{7} \end{array} \quad \begin{array}{r} 76x \\ \underline{2} \end{array} \quad \begin{array}{r} 12x \\ \underline{9} \end{array} \quad \begin{array}{r} 20x \\ \underline{8} \end{array}$$

$$(3) \quad \begin{array}{r} 134x \\ \underline{2} \end{array} \quad \begin{array}{r} 403x \\ \underline{2} \end{array} \quad \begin{array}{r} 143x \\ \underline{2} \end{array} \quad \begin{array}{r} 140x \\ \underline{3} \end{array} \quad \begin{array}{r} 267x \\ \underline{1} \end{array}$$

$$(4) \quad \begin{array}{r} 112x \\ \underline{3} \end{array} \quad \begin{array}{r} 214x \\ \underline{2} \end{array} \quad \begin{array}{r} 122x \\ \underline{4} \end{array} \quad \begin{array}{r} 324x \\ \underline{2} \end{array} \quad \begin{array}{r} 314x \\ \underline{1} \end{array}$$

$$(1) \quad 72 \overline{)8} \quad 64 \overline{)8} \quad 49 \overline{)7} \quad 81 \overline{)9}$$

$$(2) \quad 69 \overline{)3} \quad 77 \overline{)7} \quad 84 \overline{)4} \quad 30 \overline{)5}$$

$$(3) \quad 48 \overline{)4} \quad 66 \overline{)6} \quad 56 \overline{)8} \quad 63 \overline{)7}$$

$$(4) \quad 422 \overline{)2} \quad 369 \overline{)3} \quad 248 \overline{)4} \quad 637 \overline{)7}$$

211

3^a 3 días

La Localidad

- (1) Escribe en tu cuaderno los números de 2 en 2; de 50 hasta 100.
- (2) Escribe los números de 5 en 5 hasta 100.
- (3) Escribe los números de 7 en 7 hasta 84.
- (4) Escribe los números de 8 en 8 hasta 96.
- (5) Escribe los números de 10 en 10 hasta 200.
- (6) Escribe los números de 100 en 100 hasta 1000.

(1) <u>24)2</u>	<u>424)2</u>	<u>64)2</u>	<u>48)2</u>	<u>448)2</u>
(2) <u>42)2</u>	<u>84)2</u>	<u>46)2</u>	<u>22)2</u>	<u>68)2</u>
(3) <u>62)2</u>	<u>26)2</u>	<u>484)2</u>	<u>88)2</u>	<u>66)2</u>
(4) <u>28)2</u>	<u>44)2</u>	<u>86)2</u>	<u>82)2</u>	<u>626)2</u>
(5) <u>648)2</u>	<u>264)2</u>	<u>482)2</u>	<u>686)2</u>	<u>246)2</u>

Tercera Unidad

(1)	34x <u>5</u>	23x <u>7</u>	18x <u>9</u>	34x <u>4</u>	21x <u>9</u>
(2)	56x <u>3</u>	34x <u>7</u>	76x <u>2</u>	12x <u>9</u>	20x <u>8</u>
(3)	134x <u>2</u>	403x <u>2</u>	143x <u>2</u>	140x <u>3</u>	267x <u>1</u>
(4)	112x <u>3</u>	214x <u>2</u>	122x <u>4</u>	324x <u>2</u>	314x <u>1</u>

(1)	72) <u>8</u>	64) <u>8</u>	49) <u>7</u>	91) <u>9</u>
(2)	69) <u>8</u>	77) <u>7</u>	84) <u>4</u>	30) <u>5</u>
(3)	48) <u>4</u>	66) <u>6</u>	66) <u>8</u>	63) <u>7</u>
(4)	422) <u>2</u>	369) <u>3</u>	248) <u>4</u>	637) <u>7</u>

Pkírúkate wane pix-yantaletanu:

- (1) 2-kakako pyognikamtinri. 50 pyinu-wakinri ga wa 100-potuko putukanu.
 - (2) 5-kakako pyognikamtinri. 5 pyinu-wakanu ga wa 100-potuko putukanu.
 - (3) 7-kakako pyognikamtinri. 84-potuko putukanu.
 - (4) 8-kakako pyognikamtinri. 96-potuko putukanu.
 - (5) 10-kakako pyognikamtinri. 200-potuko putukanu.
 - (6) 100-kakako pyognikamtinri. 1000-potuko putukanu.
-

(1)	<u>24</u>)2	<u>424</u>)2	<u>64</u>)2	<u>48</u>)2	<u>448</u>)2
(2)	<u>42</u>)2	<u>84</u>)2	<u>46</u>)2	<u>22</u>)2	<u>68</u>)2
(3)	<u>62</u>)2	<u>26</u>)2	<u>484</u>)2	<u>88</u>)2	<u>66</u>)2
(4)	<u>28</u>)2	<u>44</u>)2	<u>86</u>)2	<u>82</u>)2	<u>626</u>)2
(5)	<u>648</u>)2	<u>264</u>)2	<u>482</u>)2	<u>686</u>)2	<u>246</u>)2

$$(1) \quad 339 \overline{)3} \quad 699 \overline{)3} \quad 484 \overline{)4} \quad 848 \overline{)4}$$

$$(2) \quad 939 \overline{)3} \quad 933 \overline{)3} \quad 639 \overline{)3} \quad 963 \overline{)3}$$

$$(3) \quad 555 \overline{)5} \quad 488 \overline{)4} \quad 888 \overline{)4} \quad 884 \overline{)4}$$

$$(4) \quad 422 \overline{)2} \quad 824 \overline{)2} \quad 484 \overline{)2} \quad 428 \overline{)2}$$

$$(5) \quad 686 \overline{)2} \quad 246 \overline{)2} \quad 642 \overline{)2} \quad 426 \overline{)2}$$

$$(6) \quad 96:8 = \quad 72:8 = \quad 81:9 =$$

$$(7) \quad 90:9 = \quad 80:8 = \quad 70:7 =$$

$$(8) \quad 64:8 = \quad 56:8 = \quad 32:8 =$$

$$(9) \quad 49:7 = \quad 56:7 = \quad 77:7 =$$

$$(10) \quad 63:7 = \quad 35:7 = \quad 21:7 =$$

$$(11) \quad 84:7 = \quad 63:7 = \quad 56:7 =$$

$$(12) \quad 42:7 = \quad 28:7 = \quad 14:7 =$$

Tercera Unidad

(1) $339 \overline{)3}$ $699 \overline{)3}$ $484 \overline{)4}$ $848 \overline{)4}$

(2) $939 \overline{)3}$ $933 \overline{)3}$ $639 \overline{)3}$ $963 \overline{)3}$

(3) $555 \overline{)5}$ $488 \overline{)4}$ $888 \overline{)4}$ $884 \overline{)4}$

(4) $422 \overline{)2}$ $824 \overline{)2}$ $484 \overline{)2}$ $428 \overline{)2}$

(5) $636 \overline{)2}$ $246 \overline{)2}$ $642 \overline{)2}$ $426 \overline{)2}$

(6) $96:8 =$ $72:8 =$ $81:9 =$

(7) $90:9 =$ $80:8 =$ $70:7 =$

(8) $64:8 =$ $56:8 =$ $32:8 =$

(9) $49:7 =$ $56:7 =$ $77:7 =$

(10) $63:7 =$ $35:7 =$ $21:7 =$

(11) $84:7 =$ $63:7 =$ $56:7 =$

(12) $42:7 =$ $28:7 =$ $14:7 =$

186) 2 Para dividir 186 entre 2, se dice:
 1 : 2, no contiene. Entonces se
 dice: separo una cifra mas: 18 : 2 y pongo
 el 9. Después divido 6 : 2 y pongo el 3.

(1) $148 \overline{)2}$ $126 \overline{)2}$ $162 \overline{)2}$ $104 \overline{)2}$

(2) $369 \overline{)3}$ $630 \overline{)3}$ $936 \overline{)3}$ $963 \overline{)3}$

(3) $129 \overline{)3}$ $216 \overline{)3}$ $159 \overline{)3}$ $180 \overline{)3}$

(4) $248 \overline{)4}$ $364 \overline{)4}$ $320 \overline{)4}$ $168 \overline{)4}$

(5) $305 \overline{)5}$ $455 \overline{)5}$ $255 \overline{)5}$ $400 \overline{)5}$

(1) $648 \overline{)8}$ $567 \overline{)7}$ $210 \overline{)7}$ $186 \overline{)6}$

(2) $720 \overline{)8}$ $549 \overline{)9}$ $450 \overline{)9}$ $369 \overline{)9}$

(3) $426 \overline{)6}$ $300 \overline{)5}$ $546 \overline{)6}$ $249 \overline{)3}$

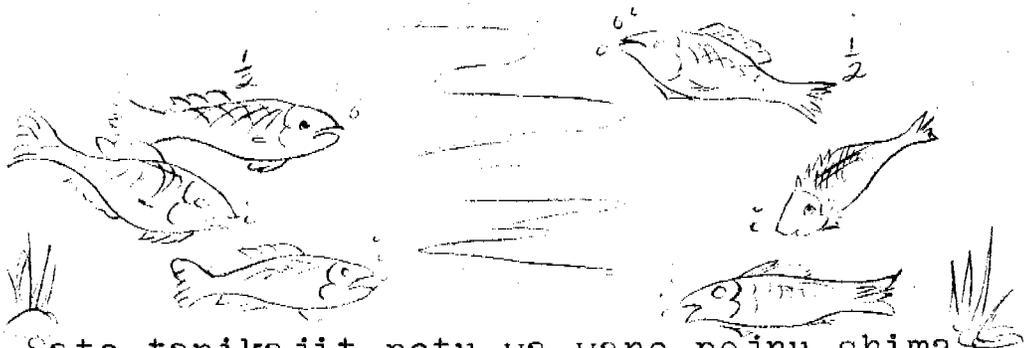
(4) $364 \overline{)4}$ $567 \overline{)7}$ $300 \overline{)6}$ $648 \overline{)8}$

(5) $810 \overline{)9}$ $880 \overline{)8}$ $840 \overline{)4}$ $166 \overline{)2}$

186)2 Pkotspalatyaplu 186 wa 2 chinanu,
 wane pixa koshpakletanru:
 93 Pkotspalatanmaklu 1 wa 2 chinanu.
 Gi poyagota. Giyagni satu yantalu
 pupxaletkakanru. Pkotspalatanru
 18 wa 2 chinanu. Pyonatanru 9. Pkotspa-
 latanutkalu 6 wa 2 chinanu. Putakanru 3.
 Giyagni 186 : 2 = 93.
 Petumgyaplu puxolewnakakanru 2 x 93.
 Walenwa 186.

(1) 148)2	126)2	162)2	104)2
(2) 369)3	630)3	936)3	963)3
(3) 129)3	216)3	159)3	180)3
(4) 248)4	364)4	320)4	168)4
(5) 305)5	455)5	255)5	400)5

(1) 648)8	567)7	210)7	186)6
(2) 720)8	549)9	450)9	369)9
(3) 426)6	300)5	546)6	249)3
(4) 364)4	567)7	300)6	648)8
(5) 810)9	880)8	840)4	166)2



Sato tanikajit-potu wa wane pejnu shima
wane wchinro sato gepite.

Wane tixa yonatkota $1/2$.

$1/2$ wet-yongatini, wane wchinru satupie
gepite.

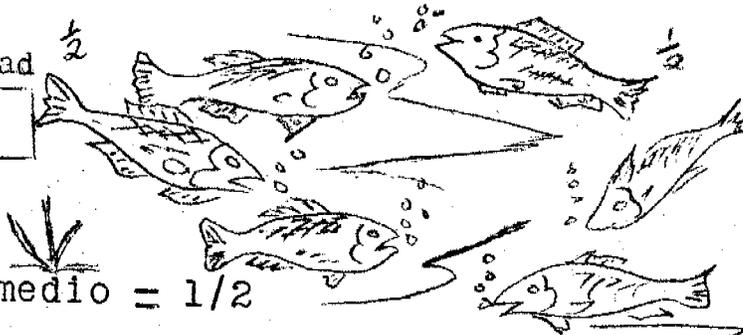
Wa wumatyaplu gi pejnuktanwa $1/2$ wa pa
gixankaka, ¿gi pejnu pixkakaklute
wkotspalatinri?

- (1) ¿Gi pejnu projni wa $1/2$ wa 48 projji?
- (2) ¿Gi pejnu projni wa $1/2$ wa 64 projji?
- (3) ¿Klunerkakni wa $1/2$ wa tye pejnukaka?
126 486 184 146 68
- (4) Mturune kamrutlu 30 gwarolo 28 golyo
ksuru chinanu. Wanna gitaklo wa sato
gepite gwarolkaka pa tamnukaka yima-
klewatiko-wakaya. ¿Gi pejnu gwarolo
gwalu wa pa tamnukaka?
- (5) Manwuru waneya-nanu 63 projji ga wa
rushankanro $1/2$ wa seroji projite.
¿Gi pejnu rushanka?
¿Gi pejnu ruxetya? (35)

Tercera Unidad

4^a 2 días

Un medio = $\frac{1}{2}$



Para hallar $\frac{1}{2}$ de una cosa se la divide en _____ partes iguales.

- (1) ¿Cuántos soles hay en $\frac{1}{2}$ de 48 soles?
- (2) ¿Cuántos soles hay en $\frac{1}{2}$ de S/ 64.00?
- (3) ¿Cuáles son $\frac{1}{2}$ de estos números?

126

486

184

146

68

- (4) Los niños hicieron 30 faroles para el 28 de julio. Pusieron una mitad de los faroles en cada lado de la escuela. ¿Cuántos faroles había en cada lado?
- (5) Manuel tenía 63 soles y gastó una mitad de su dinero. ¿Cuánto gastó y cuánto le queda?



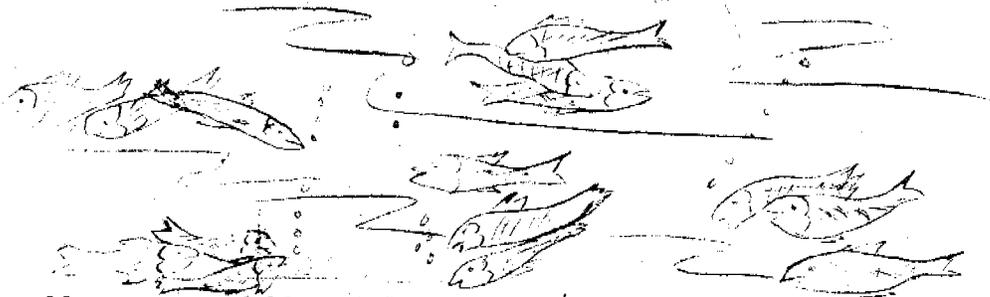
Cuando una cosa se divide en 5 partes iguales, cada parte se llama un quinto. $\frac{1}{5}$ Un quinto se escribe así: $\frac{1}{5}$

- (1) Si dividimos un plato de arroz en 5 partes iguales, cada parte se llama _____ y se escribe _____.
- (2) Si dividimos una sogá en 5 partes iguales, cada parte se llama _____ y se escribe _____.
- (3) $\frac{1}{5}$ representa una de las _____ partes iguales en que ha sido dividida una cosa.
- (4) $\frac{1}{2}$ representa una de las _____ partes iguales en que ha sido dividida una cosa.
- (5) Si tú divides una piña en cinco partes iguales, ¿cómo se llama cada parte?
- (6) Si tú divides una piña en dos partes iguales, ¿cómo se llama cada parte?



Wa klunerukokta kotspaltatko-klunu
5 psojkaka pixkakaklu rixinri pa, wa
psojkaka wane chinka satunje pamyote.
Satu pamyote wane rixa yonatkota $1/5$.

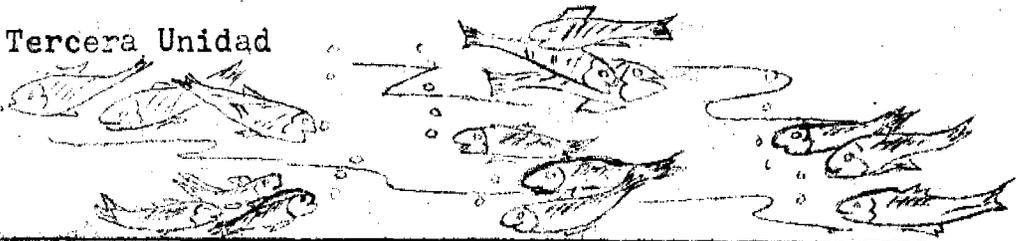
- (1) Wa wkotspaltatinro sato plato garoso
wa 5 pixkakaklute, satkaka psojite
wane chinka _____.
- (2) Wa wustakinri gotsalu wa 5 pixkakaklute,
satkaka psojite wane chinka _____. Wane
rixa yonatkota _____.
- (3) Wyostajitlu pa gixanu wa $1/5$ -kaka
wkoshpakyaplu. ¿Gi pejnu pixkakaklute
wyostakinri?
- (4) Wyostajitlu pa gixanu wa $1/2$ -kaka
wkoshpakyaplu. ¿Gi pejnu pixkakaklute
wyostakinri?
- (5) Wa pixa kotspaltatinro sato ganna wa
5 pixkakaklote, ¿gi chinka wa
psojkaka?
- (6) Ga wa sato ganna pkotspalatini wa
2 pixkakaklote, ¿gi chinka wa
psojkaka?



Wa rukshiiko-klunwa $1/5$ wa wane pejnu,
 pkotspaltatanru wane pejnu wa 5 chinanu.
 $1/5$ wa 15 walenwa $15 : 5$. Walenwa 3.

- (1) Wa pkotspaltatinri 20 yonawapijkaka wa
 5-pta pixkakaklu, ¿gi pejnu yonawap-xani
 wane wa pa ptakakaya?
- (2) Satkaka yowuma-ygi wenuwatini 5 sintawo,
 ¿gi pejnu yowuma-ygi ginkata gagjitektota
 30 sintawoya?
- (3) $1/5$ wa 25 $1/5$ wa 45 $1/5$ wa 40
- (4) $1/5$ wa 55 $1/5$ wa 155 $1/5$ wa 50
- (5) ¿Gi pejnunwa $1/5$ wa 40?
- (6) ¿Gi pejnunwa $1/5$ wa 30?
- (7) Wa pixa kotspaltatinro sato paranta
 gawa wa pamyo skita pixkakaklo, ¿gi
 chinka pa skitkaka?

Tercera Unidad



Para hallar $\frac{1}{5}$ de un número se divide el número entre 5. Así, $\frac{1}{5}$ de 15 es igual a $15 : 5$, o sea, a 3.

- (1) Si tú divides 20 lápices en 5 partes iguales, ¿cuántos lápices habrá en cada parte?
- (2) ¿Cuántos anzuelos se pueden comprar con 35 centavos a 5 centavos cada anzuelo?
- (3) $\frac{1}{5}$ de 25 = $\frac{1}{5}$ de 45 = $\frac{1}{5}$ de 40 =
- (4) $\frac{1}{5}$ de 55 = $\frac{1}{5}$ de 155 = $\frac{1}{5}$ de 50 =
- (5) ¿Cuántos quintos hay en 40?
- (6) ¿Cuántos quintos hay en 30?
- (7) Si tú divides un racimo de plátanos en cinco partes iguales, ¿cómo se llama cada parte?

5^a 2 días

La Localidad

- (1) Corta 1 hoja de papel en 5 partes iguales. ¿Cómo se llama cada pedazo?
- (2) Dibuja una línea en tu cuaderno. Divídela en 5 partes iguales. ¿Cómo se llama cada parte?
- (3) Si mi mamá pagó 40 soles por una tela y la tela cuesta 5 soles por metro, ¿cuántos metros compró mi mamá?
- (4) $1/5$ de 5 = $1/5$ de 10 =
- (5) $1/5$ de 40 = $1/5$ de 45 =
- (6) $1/5$ de 55 = $1/5$ de 25 =
- (7) $1/5$ de 150 = $1/5$ de 155 =
- (8) $1/5$ de 255 = $1/5$ de 350 =

(1) $360 \overline{)6}$ $497 \overline{)7}$ $248 \overline{)4}$ $455 \overline{)5}$

(2) $18x$ $29x$ $34x$ $56x$ $14x$ $10x$
8 7 8 6 7 9

(3) $8 \times 9 =$ $54 : 6 =$ $1/2$ de 126 =

(1) Pustakanro pa sure-pje kiruka wa pamyo pixkakaklote. ¿Gi chinka wala psojittkaka?

(2) Pkosega-tsatánru pkirukateya. Ga wa pustaji-tsatánru wa 5 pixkakaklote. ¿Gi chinka wale psojittkaka?

(3) Wa nunro wenutlu 40 proji wa satu mka-chri-stsi chinanu. Ga wa mkachri wenrunwa 8 proji sat-metro. ¿Gi pejnu metro tagjita wa nunro?

(4) $1/5$ wa 5 $1/5$ wa 10

(5) $1/5$ wa 40 $1/5$ wa 45

(6) $1/5$ wa 55 $1/5$ wa 25

(7) $1/5$ wa 150 $1/5$ wa 155

(8) $1/5$ wa 255 $1/5$ wa 350

(1) $360 \overline{)6}$ $497 \overline{)7}$ $248 \overline{)4}$ $455 \overline{)5}$

(2) $18x$ $29x$ $34x$ $56x$ $14x$ $10x$
8 7 8 6 7 9

(3) $8 \times 9 =$ $54 : 6$ $1/2$ wa 126

$$(1) \quad \begin{array}{r} 341+ \\ \underline{120} \end{array} \quad \begin{array}{r} 231+ \\ \underline{134} \end{array} \quad \begin{array}{r} 108+ \\ \underline{581} \end{array} \quad \begin{array}{r} 450+ \\ \underline{532} \end{array} \quad \begin{array}{r} 311+ \\ \underline{476} \end{array}$$

$$(2) \quad \begin{array}{r} 746- \\ \underline{325} \end{array} \quad \begin{array}{r} 482- \\ \underline{370} \end{array} \quad \begin{array}{r} 910- \\ \underline{509} \end{array} \quad \begin{array}{r} 568- \\ \underline{347} \end{array} \quad \begin{array}{r} 473- \\ \underline{472} \end{array}$$

$$(3) \quad \begin{array}{r} 18x \\ \underline{8} \end{array} \quad \begin{array}{r} 27x \\ \underline{7} \end{array} \quad \begin{array}{r} 31x \\ \underline{9} \end{array} \quad \begin{array}{r} 47x \\ \underline{3} \end{array} \quad \begin{array}{r} 32x \\ \underline{4} \end{array} \quad \begin{array}{r} 12x \\ \underline{5} \end{array} \quad \begin{array}{r} 13x \\ \underline{6} \end{array}$$

$$(4) \quad 728 \overline{)8} \quad 810 \overline{)9} \quad 288 \overline{)4} \quad 450 \overline{)5}$$

$$(5) \quad 1/2 \text{ wa } 428 \quad 1/5 \text{ wa } 510 \quad 1/5 \text{ wa } 355$$

$$(6) \quad \begin{array}{r} 145 \\ 210 \\ \underline{112} \end{array} \quad \begin{array}{r} 234 \\ 128 \\ \underline{410} \end{array} \quad \begin{array}{r} 191 \\ 208 \\ \underline{410} \end{array} \quad \begin{array}{r} 281 \\ 119 \\ \underline{201} \end{array} \quad \begin{array}{r} 346 \\ 138 \\ \underline{10} \end{array}$$

$$(7) \quad \begin{array}{r} 89- \\ \underline{34} \end{array} \quad \begin{array}{r} 74- \\ \underline{69} \end{array} \quad \begin{array}{r} 58- \\ \underline{29} \end{array} \quad \begin{array}{r} 91- \\ \underline{55} \end{array} \quad \begin{array}{r} 36- \\ \underline{28} \end{array} \quad \begin{array}{r} 23- \\ \underline{19} \end{array}$$

$$(8) \quad 8 \times 9 = \quad 7 \times 8 = \quad 8 \times 8 = \quad 9 \times 6 =$$

$$(9) \quad 54 : 9 = \quad 64 : 8 = \quad 56 : 7 =$$

Tercera Unidad

$$(1) \begin{array}{r} 341+ \\ \underline{120} \end{array} \quad \begin{array}{r} 231+ \\ \underline{134} \end{array} \quad \begin{array}{r} 108+ \\ \underline{581} \end{array} \quad \begin{array}{r} 450+ \\ \underline{532} \end{array} \quad \begin{array}{r} 311+ \\ \underline{476} \end{array}$$

$$(2) \begin{array}{r} 746- \\ \underline{325} \end{array} \quad \begin{array}{r} 482- \\ \underline{370} \end{array} \quad \begin{array}{r} 910- \\ \underline{509} \end{array} \quad \begin{array}{r} 568- \\ \underline{347} \end{array} \quad \begin{array}{r} 473- \\ \underline{472} \end{array}$$

$$(3) \begin{array}{r} 18x \\ \underline{8} \end{array} \quad \begin{array}{r} 27x \\ \underline{7} \end{array} \quad \begin{array}{r} 31x \\ \underline{9} \end{array} \quad \begin{array}{r} 47x \\ \underline{3} \end{array} \quad \begin{array}{r} 32x \\ \underline{4} \end{array} \quad \begin{array}{r} 12x \\ \underline{5} \end{array} \quad \begin{array}{r} 13x \\ \underline{6} \end{array}$$

$$(4) \begin{array}{r} 728 \\ \underline{\quad} \end{array}) 8 \quad \begin{array}{r} 810 \\ \underline{\quad} \end{array}) 9 \quad \begin{array}{r} 288 \\ \underline{\quad} \end{array}) 4 \quad \begin{array}{r} 450 \\ \underline{\quad} \end{array}) 5$$

$$(5) \frac{1}{2} \text{ de } 428 = \quad \frac{1}{5} \text{ de } 510 = \quad \frac{1}{5} \text{ de } 355 =$$

$$(6) \begin{array}{r} 145 \\ 210 \\ \underline{112} \end{array} \quad \begin{array}{r} 234 \\ 128 \\ \underline{410} \end{array} \quad \begin{array}{r} 191 \\ 208 \\ \underline{410} \end{array} \quad \begin{array}{r} 281 \\ 119 \\ \underline{201} \end{array} \quad \begin{array}{r} 346 \\ 138 \\ \underline{10} \end{array}$$

$$(7) \begin{array}{r} 89- \\ \underline{34} \end{array} \quad \begin{array}{r} 74- \\ \underline{69} \end{array} \quad \begin{array}{r} 58- \\ \underline{29} \end{array} \quad \begin{array}{r} 91- \\ \underline{55} \end{array} \quad \begin{array}{r} 36- \\ \underline{28} \end{array} \quad \begin{array}{r} 23- \\ \underline{19} \end{array}$$

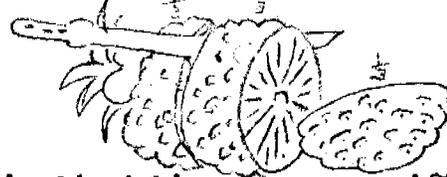
$$(8) 8 \times 9 = \quad 7 \times 8 = \quad 8 \times 8 = \quad 9 \times 6 =$$

$$(9) 54 : 9 = \quad 64 : 8 = \quad 56 : 7 =$$

1^a 2 días

La Localidad -Cuarta Unidad de Trabajo- del 1
al 15 de agosto

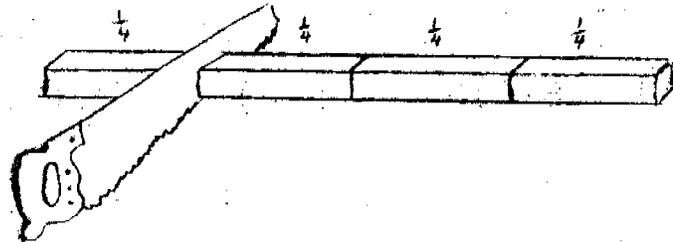
TERCIO



Si dividimos una piña en 3 partes iguales, cada parte es un tercio.

Se escribe así: $\frac{1}{3}$

CUARTO



Si dividimos un pedazo de madera en 4 partes iguales, cada parte es un cuarto.

Se escribe así: $\frac{1}{4}$

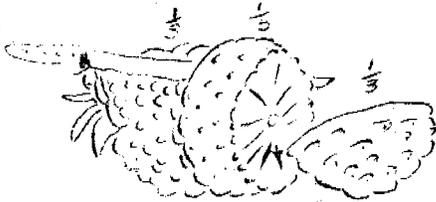
QUINTO



Si dividimos una hoja de papel en 5 partes iguales, cada parte es un _____.

Se escribe así:
(40)

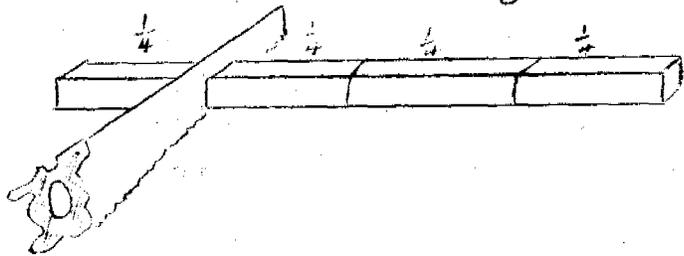
mapate



Wa wkotspaltatinro sato ganna mapa psojite pixkakaklo, satkaka psojitni wa satopje mapate.

Wane tixa yonatkota: $\frac{1}{3}$

gepkoxamko-
iete



Wa wkotspaltatinri satu gagaje wa 4 pixkakaklute, wa satkaka psojitni satopje gepkoxamkoiete.

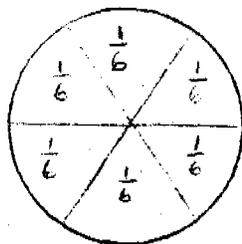
Wane rixa yonatkota: $\frac{1}{4}$

pamyote $\frac{1}{5}$ $\frac{1}{5}$ $\frac{1}{5}$ $\frac{1}{5}$ $\frac{1}{5}$

Wa wkotspaltatinro pa sure kiruka wa 5 pixkakaklote, wa psojkaka walanwa satopje ____.

Wane tixa yonatkota: $\frac{1}{5}$

patsruiirete



Wa wkotspaltatinri pa gixanu-pro 6 pixka-kaklute, pa chrajkakni satu patsruiirete.

Wane rixa yonatkota: $\frac{1}{6}$

Wa wkotspaltatinri satupjerutu wa 7 pixka-kaklute, satkaka psojitni satu payokgiprete.

Wane rixa yonatkota: $\frac{1}{7}$

Wa wkotspaltatinri satupjerutu wa 8 pixka-kaklute, satkaka psojitni satupje yokgiprite.

$\frac{1}{8}$

Wa wkotspaltatinri satupjerutu wa 9 pixka-kaklute, satkaka psojitni satupje mturuiite.

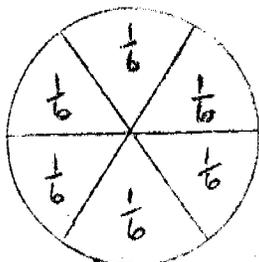
$\frac{1}{9}$

Wa wkotspaltatinri satupjerutu wa 10 pixka-kaklute, satkaka psojitni satupje pamolete.

$\frac{1}{10}$

Cuarta Unidad

Sexto



Si dividimos un disco en 6 partes iguales, cada parte es un sexto:

Se escribe así: $\frac{1}{6}$

Si la unidad se divide en 7 partes iguales, cada parte es un séptimo:

Se escribe así: $\frac{1}{7}$

Si la unidad se divide en 8 partes iguales, cada parte es un octavo:

$\frac{1}{8}$

Si la unidad se divide en 9 partes iguales, cada parte es un noveno:

$\frac{1}{9}$

Si la unidad se divide en 10 partes iguales, cada parte es un décimo:

$\frac{1}{10}$

$$\frac{1}{2} = \text{un medio}$$

$$\frac{1}{6} = \text{un sexto}$$

$$\frac{1}{3} = \text{un tercio}$$

$$\frac{1}{7} = \text{un séptimo}$$

$$\frac{1}{4} = \text{un cuarto}$$

$$\frac{1}{8} = \text{un octavo}$$

$$\frac{1}{5} = \text{un quinto}$$

$$\frac{1}{9} = \text{un noveno}$$

$$\frac{1}{10} = \text{un décimo}$$

- (1) Una unidad tiene 2 medios.
- (2) Una unidad tiene _____ tercios.
- (3) Una unidad tiene _____ quintos.
- (4) Una unidad tiene _____ décimos.
- (5) Una unidad tiene _____ sextos.
- (6) Una unidad tiene _____ novenos.
- (7) Una unidad tiene _____ séptimos.

$\frac{1}{2}$ = satupje gepite
1/3 = satupje mapate
1/4 = satupje gepkoxamkojete
1/5 = satupje pamyote
1/6 = satupje patsrujirete
1/7 = satupje payokgiprete
1/8 = satupje yokgipite
1/9 = satupje mturujite
1/10 = satupje pamolete

Klunerukta psoluko wane wchinru satupjerutu.
(1) Satupjerutu waneylu 2 gepite.
(2) Satupjerutu waneylu mapate.
(3) Satupjerutu waneylu pamyote.
(4) Satupjerutu waneylu pamolete.
(5) Satupjerutu waneylu patsrujirete.
(6) Satupjerutu waneylu mturujite.
(7) Satupjerutu waneylu payokgiprete.

$$\frac{1}{2} \text{ wa } 24 = 24 : 2 = 24 \underline{)2} =$$

$$\frac{1}{3} \text{ wa } 36 = 36 : 3 = 36 \underline{)3} =$$

$$\frac{1}{8} \text{ wa } 48 = 48 : 8 = 48 \underline{)8} =$$

$$(1) \frac{1}{4} \text{ wa } 8 =$$

$$(8) \frac{1}{8} \text{ wa } 16 =$$

$$(2) \frac{1}{8} \text{ wa } 64 =$$

$$(9) \frac{1}{9} \text{ wa } 54 =$$

$$(3) \frac{1}{10} \text{ wa } 50 =$$

$$(10) \frac{1}{4} \text{ wa } 124 =$$

$$(4) \frac{1}{3} \text{ wa } 369 =$$

$$(11) \frac{1}{9} \text{ wa } 81 =$$

$$(5) \frac{1}{8} \text{ wa } 168 =$$

$$(12) \frac{1}{7} \text{ wa } 56 =$$

$$(6) \frac{1}{2} \text{ wa } 86 =$$

$$(13) \frac{1}{5} \text{ wa } 155 =$$

$$(7) \frac{1}{8} \text{ wa } 488 =$$

$$(14) \frac{1}{9} \text{ wa } 549 =$$

Cuarta Unidad

2^a 3 días

$$\frac{1}{2} \text{ de } 24 = 24 : 2 = 24 \underline{)2} =$$

$$\frac{1}{3} \text{ de } 36 = 36 : 3 = 36 \underline{)3} =$$

$$\frac{1}{8} \text{ de } 48 = 48 : 8 = 48 \underline{)8} =$$

$$(1) \frac{1}{4} \text{ de } 8 =$$

$$(8) \frac{1}{8} \text{ de } 16 =$$

$$(2) \frac{1}{8} \text{ de } 64 =$$

$$(9) \frac{1}{9} \text{ de } 54 =$$

$$(3) \frac{1}{10} \text{ de } 50 =$$

$$(10) \frac{1}{4} \text{ de } 124 =$$

$$(4) \frac{1}{3} \text{ de } 369 =$$

$$(11) \frac{1}{9} \text{ de } 81 =$$

$$(5) \frac{1}{8} \text{ de } 168 =$$

$$(12) \frac{1}{7} \text{ de } 56 =$$

$$(6) \frac{1}{2} \text{ de } 86 =$$

$$(13) \frac{1}{5} \text{ de } 155 =$$

$$(7) \frac{1}{8} \text{ de } 488 =$$

$$(14) \frac{1}{9} \text{ de } 549 =$$

La Localidad

$\frac{1}{3}$		$\frac{1}{3}$		$\frac{1}{3}$	
$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$

La unidad tiene _____ tercios y _____ sextos.

En un tercio hay _____ sextos.

$\frac{1}{2}$			$\frac{1}{2}$		
$\frac{1}{3}$		$\frac{1}{3}$		$\frac{1}{3}$	
$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$

La unidad tiene _____ medios.

La unidad tiene _____ tercios.

La unidad tiene _____ sextos.

En un medio hay _____ sextos.

Para hacer un medio necesito _____ sextos.

Para hacer un tercio necesito _____ sextos.

$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{3}$
---------------	---------------	---------------

$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$
---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

Petanru tye yaglukaka. Satkaka susawje-
tkaluru-stsikaka-mnu walenwa satupjerutu.
Satupjerutu waneylu ____mapate.
Satupjerutu waneylu ____patsrujirete.
¿Gi pejnu patsrujirete wane wa satu
ma pateya?

$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$
---------------	---------------

$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{3}$
---------------	---------------	---------------

$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$
---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

Petanru tye yaglukaka. Satkaka susawje-
tkaluru-stsikaka-mnu walenwa satupjerutu.
Satupjerutu waneylu ____ gepite.
Satupjerutu waneylu ____ mapate.
Satupjerutu waneylu ____ patsrujirete.

¿Gi pejnu patsrujirete wane wa satu gepi-
teya?

Wa pkamrutyaplu satu gepite, ¿gi pejnu
patsrujirete pupxaletkakinri?

Wa pkamrutyaplu satu mapate, ¿gi pejnu
patsrujirete pupxaletkakinri?

$\frac{1}{2}$				$\frac{1}{2}$			
$\frac{1}{4}$		$\frac{1}{4}$		$\frac{1}{4}$		$\frac{1}{4}$	
$\frac{1}{8}$							

petanru tye yaglukaka. Satkaka susawjetkaluru-stsi-kaka-mnu walenwa satupjerutu.

- Gi pejnu yokgipite wupxaletkakinri wa wkamrutyaplu satupjerutu?
- Gi pejnu gepkoxamkojete wupxaletkakinri wa wkamrutyaplu satu gepite?
- Gi pejnu yokgipite wupxaletkakinri wa wkamrutyaplu satu gepkoxamkojete?
- Gi pejnu yokgipite wupxaletkakinri wa wkamrutyaplu satu gepite?

$\frac{1}{3}$			$\frac{1}{3}$			$\frac{1}{3}$		
$\frac{1}{9}$								

•Gi pejnu mturujite pupxaletkakinri wa pkamrutyaplu satu mapate?

$\frac{1}{5}$					$\frac{1}{5}$				
$\frac{1}{10}$									

•Gi pejnu pamolete pupxaletkakinri wa pkamrutyaplu satu pamyote?

Cuarta Unidad

$\frac{1}{2}$				$\frac{1}{2}$			
$\frac{1}{4}$		$\frac{1}{4}$		$\frac{1}{4}$		$\frac{1}{4}$	
$\frac{1}{8}$							

Con _____ octavos se forma una unidad.

Para hacer un medio necesito _____ cuartos.

Para formar un cuarto necesito _____ octavos.

Con _____ octavos hago un medio.

$\frac{1}{3}$			$\frac{1}{3}$			$\frac{1}{3}$		
$\frac{1}{9}$								

Para hacer un tercio necesito _____ novenos.

$\frac{1}{5}$									
$\frac{1}{10}$									

Para hacer un quinto necesito _____ décimos.

- (1) Dibuja un círculo en tu cuaderno y divídelo en 4 partes iguales. Cada parte se llama un _____.
- (2) Dibuja una línea en tu cuaderno y divídela en 6 partes iguales. Cada parte se llama un _____.
- (3) Si hay 24 niños en la escuela y ellos forman en 4 columnas para marchar, ¿cuántos niños hay en cada columna? Hay un cuarto de los niños en cada línea. $\frac{1}{4}$ de 24 =

(4) $\frac{1}{8}$ de 32 =

(5) $\frac{1}{2}$ de 46 =

(6) $\frac{1}{3}$ de 123 =

(7) $\frac{1}{4}$ de 168 =

(8) $\frac{1}{9}$ de 99 =

(9) $\frac{1}{6}$ de 54 =

(10) $\frac{1}{5}$ de 50 =

(11) $\frac{1}{9}$ de 81 =

(1) Pkoshpak-yaglutranu pa proga pkiрукateya. Wale pkotspaltatanu 4-chraji pixkakaklu. Pa-chrajkakni wale giwakni satupje _____.

(2) Pkosega-tsatanru pkiрукateya. Pustaji-tsatanru wa 6 sretkaka pixkakaklu. Pa sretkakni wale giwakni satupje _____.

(3) Wa 24 mturune satu yimaklewatikowaka gwini. 4-tsa rixinna gakaple-kachine. ¿Gi pejnu mturune pa-tskakaka-gwa? Wanena satupje gepkoxamko-jete mturune pa-tskaka. $\frac{1}{4}$ wa 24 =

(4) $\frac{1}{8}$ wa 32 = (5) $\frac{1}{2}$ wa 46 =

(6) $\frac{1}{3}$ wa 123 = (7) $\frac{1}{4}$ wa 168 =

(8) $\frac{1}{9}$ wa 99 = (9) $\frac{1}{6}$ wa 54 =

(10) $\frac{1}{5}$ wa 50 = (11) $\frac{1}{9}$ wa 81 =

Pyognikan ru.

(1)	451+	349+	281+	348+	100+
	<u>123</u>	<u>101</u>	<u>207</u>	<u>151</u>	<u>687</u>

(2)	89+	145+	810+	428+	180+
	<u>110</u>	<u>211</u>	<u>157</u>	<u>101</u>	<u>179</u>

(3)	134	98	145	45	213
	134	110	274	134	187
	<u>67</u>	<u>271</u>	<u>541</u>	<u>380</u>	<u>341</u>

(4) 231 + 45 + 9 + 123 =

(5) 45 + 34 + 87 + 100 =

(6) 9 + 18 + 7 + 15 + 4 =

(7)	S/ 45.60+	S/ 203.55+	S/ 15.50+
	<u>10.15</u>	<u>121.20</u>	<u>20.25</u>

(8)	S/ 15.75+	S/ 81.35+	S/ 110.20+
	<u>15.00</u>	<u>7.50</u>	<u>200.50</u>

(9) S/ 143.50 + S/ 34.05 =

Cuarta Unidad

3^a 2 días

Suma.

(1)	451+	349+	281+	348+	100+
	<u>123</u>	<u>101</u>	<u>207</u>	<u>151</u>	<u>687</u>

(2)	89+	145+	810+	428+	180+
	<u>110</u>	<u>211</u>	<u>157</u>	<u>101</u>	<u>179</u>

(3)	134	98	145	45	213
	134	110	274	134	187
	<u>67</u>	<u>271</u>	<u>541</u>	<u>380</u>	<u>341</u>

(4) 231 + 45 + 9 + 123 =

(5) 45 + 34 + 87 + 100 =

(6) 9 + 18 + 7 + 15 + 4 =

(7)	S/. 45.60+	S/. 203.55+	S/. 15.50+
	<u>10.15</u>	<u>121.20</u>	<u>20.25</u>

(8)	S/. 15.75+	S/. 81.35+	S/. 110.20+
	<u>15.00</u>	<u>7.50</u>	<u>200.50</u>

(9) S/. 143.50 + S/. 34.05 =

Resta.

(1)	487--	381--	910--	385--	628--
	<u>374</u>	<u>240</u>	<u>809</u>	<u>273</u>	<u>427</u>

(2)	871--	394--	100--	874--	981--
	<u>69</u>	<u>87</u>	<u>50</u>	<u>65</u>	<u>43</u>

(3) Para restar 423 -- 187 =

423-- Pensamos:

187 ¿7 más cuánto dá 13? Ponemos 6.

236 7 más 6 = 13. Hay 1 para llevar.

Apuntamos el número 1 muy chiquito debajo del ocho. Pensamos 8 + 1 que se

llevó = 9. 9 más cuánto dá 12? Ponemos 3. 9

más 3 = 12. Hay 1 para llevar otra vez.

Apuntamos el número 1 muy chiquito debajo

del uno. 1 más 1 que se llevó = 2. ¿2 más

cuánto dá 4? Ponemos 2. 2 más 2 = 4.

(4)	487--	348--	148--	963--	482--
	<u>394</u>	<u>197</u>	<u>59</u>	<u>587</u>	<u>379</u>

(5)	841--	384--	845--	101--	340--
	<u>748</u>	<u>291</u>	<u>787</u>	<u>98</u>	<u>375</u>

Pkotnukanru.

(1) 487- 381- 910- 385- 628-
374 240 809 273 427

(2) 871- 394- 100- 874- 981-
69 87 50 65 43

(3) Pkotnukyaplu 423-ya wa 187, wane pixa koshpakletanru:

Pkōshpakgapkatanru satupje-tsa 423- gwachri. Wa 3 pkotnukyapmaklu 7. 187 Gi poyagota. Giyagni pyognikanru 236 10 wa 3-yma. 13-tkani. Wa 13 pko-tnukinri 7. Putakanru 6. Pko-shpakanutkalu wa molkaka-tsa gwachri. Pyognikanru 1 wa 8-yma. 9 pchinanutkalu. Wa 2 pkotnukyapmaklu 9. Gi poyagota. Giyagni pyognikanru 10 wa 2-yma. 12-tkani. Wa 12 pkotnukinri 9. Putakanru 3. Wa pachkaka-tsa pkoshpakanutka. Pyognikanru 1 wa 1-yma. Giyagni 2 pchinanru. Wa 4 pko-tnukinri 2. Putakanru 2. Giyagni wa gishpakachritka walenwa 236. Petumgyaplu pyognikanru 236 wa 187-yma. Walenwa 423.

(4) 487- 348- 148- 963- 482-
394 197 59 587 379

(5) 841- 384- 845- 101- 340-
748 291 787 98 325

(1)	56- <u>27</u>	48- <u>29</u>	87- <u>28</u>	32- <u>18</u>	86- <u>48</u>
(2)	208- <u>139</u>	145- <u>76</u>	637- <u>429</u>	372- <u>150</u>	112- <u>98</u>
(3)	367- <u>188</u>	537- <u>349</u>	305- <u>200</u>	468- <u>79</u>	501- <u>19</u>
(4)	387- <u>299</u>	312- <u>157</u>	294- <u>195</u>	542- <u>356</u>	307- <u>105</u>
(5)	31- <u>29</u>	35- <u>17</u>	44- <u>28</u>	34- <u>11</u>	46- <u>19</u>
(6)	42- <u>23</u>	47- <u>29</u>	43- <u>14</u>	42- <u>13</u>	32- <u>18</u>

Cuarta Unidad

4 ^a	2 días
----------------	--------

(1)	56- <u>27</u>	48- <u>29</u>	87- <u>28</u>	32- <u>18</u>	86- <u>48</u>
(2)	208- <u>139</u>	145- <u>76</u>	637- <u>429</u>	372- <u>150</u>	112- <u>98</u>
(3)	367- <u>188</u>	537- <u>349</u>	305- <u>200</u>	468- <u>79</u>	501- <u>19</u>
(4)	387- <u>299</u>	312- <u>157</u>	294- <u>195</u>	542- <u>356</u>	307- <u>105</u>
(5)	31- <u>29</u>	35- <u>17</u>	44- <u>28</u>	34- <u>11</u>	46- <u>19</u>
(6)	42- <u>23</u>	47- <u>29</u>	43- <u>14</u>	42- <u>13</u>	32- <u>18</u>

La Localidad

(1)	9x	8x	7x	4x	6x	3x	9x	7x	6x
	<u>9</u>	<u>7</u>	<u>7</u>	<u>9</u>	<u>9</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>9</u>

(2)	104x	408x	243x	18x	211x
	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>3</u>

(3)	124x
	<u>8</u>
	992

Pensemos:

8 x 4 = 32. Ponemos 2 y se lleva 3.
 8 x 2 = 16. 16 más 3 que se llevó = 19. Ponemos 9 y lleva 1.
 8 x 1 = 8, más 1 que se llevó = 9.
 Ponemos 9.

(4)	275x	148x	220x	413x
	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>8</u>	<u>2</u>

(5)	87x	45x	67x	34x	89x
	<u>7</u>	<u>6</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>5</u>

(6)	32x	45x	71x	156x	147x
	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>7</u>

$$\begin{array}{ccccccccc}
 (1) & 9x & 8x & 7x & 4x & 6x & 3x & 9x & 7x & 6x \\
 & \underline{9} & \underline{7} & \underline{7} & \underline{9} & \underline{9} & \underline{7} & \underline{8} & \underline{9} & \underline{9}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{ccccc}
 (2) & 104x & 408x & 243x & 18x & 211x \\
 & \underline{2} & \underline{2} & \underline{2} & \underline{1} & \underline{3}
 \end{array}$$

(3) Puxolewnakakyaplu 124 wa 8 kata,
 124x wane pixa koshpakletanru:
8 Wane chinka: $8 \times 4 = 32$.
 992 Putakanru 2 ga wa 3 pajrikanu.
 $8 \times 2 = 16$. $16 + 3$ wa pajrikanrutka = 19. Putakanutkalu
 9 ga wa 1 pajrikanu. $8 \times 1 = 8$.
 $8 + 1$ wa pajrikanrutka = 9.
 Putakanutkalu 9.
 Giyagni $8 \times 124 = 992$.

$$\begin{array}{cccc}
 (4) & 275x & 148x & 220x & 413x \\
 & \underline{2} & \underline{3} & \underline{8} & \underline{2}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{ccccc}
 (5) & 87x & 45x & 67x & 34x & 89x \\
 & \underline{7} & \underline{6} & \underline{8} & \underline{9} & \underline{5}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{ccccc}
 (6) & 32x & 45x & 71x & 156x & 147x \\
 & \underline{8} & \underline{9} & \underline{2} & \underline{4} & \underline{7}
 \end{array}$$

Pkotnukanru.

(1)	487-	724-	641-	534-	244-
	<u>399</u>	<u>335</u>	<u>467</u>	<u>172</u>	<u>155</u>

(2)	946-	837-	956-	634-	723-
	<u>669</u>	<u>389</u>	<u>447</u>	<u>459</u>	<u>359</u>

Pkotspaltatanru.

(1)	288) <u>4</u>	186) <u>6</u>	459) <u>9</u>	455) <u>5</u>
-----	---------------	---------------	---------------	---------------

(2)	248) <u>8</u>	819) <u>9</u>	728) <u>8</u>	426) <u>6</u>
-----	---------------	---------------	---------------	---------------

(3)	186) <u>3</u>	217) <u>7</u>	188) <u>2</u>	164) <u>2</u>
-----	---------------	---------------	---------------	---------------

Puxolewnakakanru.

(1)	249x	386x	445x	488x	421x
	<u> 2</u>	<u> 3</u>	<u> 4</u>	<u> 3</u>	<u> 3</u>

(2)	66x	56x	84x	96x	48x
	<u> 2</u>	<u> 5</u>	<u> 2</u>	<u> 3</u>	<u> 4</u>

Cuarta Unidad

5^a 3 días

Resta.

(1)	$487 -$ <u>399</u>	$724 -$ <u>335</u>	$641 -$ <u>467</u>	$534 -$ <u>172</u>	$244 -$ <u>155</u>
-----	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------

(2)	$946 -$ <u>669</u>	$837 -$ <u>389</u>	$956 -$ <u>447</u>	$634 -$ <u>459</u>	$723 -$ <u>359</u>
-----	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------

Divide.

(1)	$288 \overline{)4}$	$186 \overline{)6}$	$459 \overline{)9}$	$455 \overline{)5}$
-----	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

(2)	$248 \overline{)8}$	$819 \overline{)9}$	$728 \overline{)8}$	$426 \overline{)6}$
-----	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

(3)	$186 \overline{)3}$	$217 \overline{)7}$	$188 \overline{)2}$	$164 \overline{)2}$
-----	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

Multiplica.

(1)	$249x$ <u>2</u>	$386x$ <u>3</u>	$445x$ <u>4</u>	$488x$ <u>3</u>	$421x$ <u>3</u>
-----	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

(2)	$66x$ <u>2</u>	$56x$ <u>5</u>	$84x$ <u>2</u>	$96x$ <u>3</u>	$48x$ <u>4</u>
-----	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

La Localidad

- (1) Cinco hombres se fueron a pescar. Regresaron con 235 pescados. Si dividieron los pescados igualmente entre los 5 hombres, ¿cuántos pescados recibió cada hombre?

$$235 : 5 =$$

Pensemos:

2 : 5 no contiene;
 23 : 5, pero no se puede.
 Pensamos que $20 : 5 = 4$
 y ponemos 4. $5 \times 4 = 20$
 y ponemos 20 debajo 23.
 Después restamos $23 - 20$
 y ponemos 3. Bajamos
 la siguiente cifra y
 ponemos el 5 después del
 3 y pensamos $35 : 5 = 7$
 y ponemos 7.

$$235 : 5 = 47$$

(2)

$$\begin{array}{r} 176 \overline{)4} \\ -16 \quad 44 \\ \hline 16 - \\ \hline 16 \\ \hline 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 282 \overline{)6} \\ -24 \quad 47 \\ \hline 42 - \\ \hline 42 \\ \hline 00 \end{array}$$

(3) $576 \overline{)8}$

$469 \overline{)7}$

(4) $850 \overline{)9}$

(52)

$255 \overline{)3}$

(1) Pamyo yine shimantapa. 235 shimni ranikna. Kotspaltatatkalona shima. Pixkakaklo ranikna 5 yine. Gi pejnu shima ranika satkaka yineru?

Pkotspaltatyaplu 235 : 5 , wane pixa koshpakletanru:

$$\begin{array}{r} 235 \overline{)5} \\ \underline{20} 47 \\ 35 \\ \underline{35} \\ 00 \end{array}$$
 Pkotspaltatanmaklu 2 : 5 seyni gi pumkatlu. Pkotspaltatanmaklu 23 : 5 seyni gi poyagota. Pyanshinikanutanu 20 : 5. Putakanru 4. Puxolewnakakanru 4 x 5. Putakanru 20 wa 23 rapukote. Wa 3 pkotnukinri 0.

Putakanru 3. Wa 2 pkotnukinri 2. Gike putakanu. Pujruukakanru 5. 3-stsi putakanru. Pkotspaltatanru 35 wa 5 chinanu. Putakanru 7. Puxolewnakakanru 7 x 5. Putakanru 35 wa 35 rapukote. Wa 5 pkotnukinri 5. Putakanru 0. Wa 3 pkotnukinri 3. Putakanru 0. Giyagni 235 : 5 = 47.

Petumgyaplu puxolewnakakanru 5 x 47. Walenwa 235.

(2)

$$\begin{array}{r} 176 \overline{)4} \\ \underline{16} 44 \\ 16 \\ \underline{16} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 282 \overline{)6} \\ \underline{24} 47 \\ 42 \\ \underline{42} \\ 00 \end{array}$$

(3) $576 \overline{)8}$

$469 \overline{)7}$

(4) $855 \overline{)9}$

$255 \overline{)3}$

(52)

Ekotspaltatan ru.

(1) 81)9 150)5 248)4 205)5

(2) 324)6 371)7 674)8 144)4

(3) 653)7 496)8 385)5 132)3

(4) 158)2 238)2 301)7 378)9

(1) 157+ 345+ 187+ 106+ 491+
451 718 319 281 319

(2) 758- 439- 108- 649- 273-
619 381 79 68 147

(3) 134x 315x 87x 65x 38x
2 3 6 9 7

Cuarta Unidad

Divide.

$$(1) \quad \begin{array}{r} 81 \overline{)9} \\ 150 \overline{)5} \\ 248 \overline{)4} \\ 205 \overline{)5} \end{array}$$

$$(2) \quad \begin{array}{r} 324 \overline{)6} \\ 371 \overline{)7} \\ 674 \overline{)8} \\ 144 \overline{)4} \end{array}$$

$$(3) \quad \begin{array}{r} 653 \overline{)7} \\ 496 \overline{)8} \\ 385 \overline{)5} \\ 132 \overline{)3} \end{array}$$

$$(4) \quad \begin{array}{r} 158 \overline{)2} \\ 238 \overline{)2} \\ 301 \overline{)7} \\ 378 \overline{)9} \end{array}$$

$$(1) \quad \begin{array}{r} 157+ \\ \underline{451} \end{array} \quad \begin{array}{r} 345+ \\ \underline{718} \end{array} \quad \begin{array}{r} 187+ \\ \underline{319} \end{array} \quad \begin{array}{r} 106+ \\ \underline{281} \end{array} \quad \begin{array}{r} 491+ \\ \underline{319} \end{array}$$

$$(2) \quad \begin{array}{r} 758- \\ \underline{619} \end{array} \quad \begin{array}{r} 439- \\ \underline{381} \end{array} \quad \begin{array}{r} 108- \\ \underline{79} \end{array} \quad \begin{array}{r} 649- \\ \underline{68} \end{array} \quad \begin{array}{r} 273- \\ \underline{147} \end{array}$$

$$(3) \quad \begin{array}{r} 134x \\ \underline{2} \end{array} \quad \begin{array}{r} 315x \\ \underline{3} \end{array} \quad \begin{array}{r} 87x \\ \underline{6} \end{array} \quad \begin{array}{r} 65x \\ \underline{9} \end{array} \quad \begin{array}{r} 38x \\ \underline{7} \end{array}$$

Pkirukate wane pix-yantaletanu:

- (1) 7-kakako pyognikamtinri. 84-potuko putukanu.
- (2) 8-kakako pyognikamtinri. 96-potuko putukanu.
- (3) 9-kakako pyognikamtinri. 99-potuko putukanu.
- (4) 10-kakako pyognikamtinri. 100-potuko putukanu.

(5) Pa yantalu wuxolewnakakini 10 kata, wutakashatlu pa-proga wale yantal-yonga-stsi. Walenwa koshpakikolu giya-mpotu.

$$23 \times 10 = 230$$

$$45 \times 10 = 450$$

$$(6) 42 \times 10 =$$

$$32 \times 10 =$$

$$(7) 9 \times 10 =$$

$$18 \times 10 =$$

$$(8) 7 \times 10 =$$

$$21 \times 10 =$$

$$(9) 10 \times 10 =$$

$$25 \times 10 =$$

$$(10) 11 \times 10 =$$

$$55 \times 10 =$$

(11) ¿Gi pix-poko koshpakletyaplu giya-mpotu wa pa yantalu puxolewnakakinri 10 kata?

$$(12) S/ 34 \times 10 =$$

$$S/ 25 \times 10 =$$

(1) Satu yowuma-ygi wenuwatini 10 sintawo,
¿gi pejnu wenrunwa 60-ygi yowuma-ygi?

$$10 \times 60 = 600 \text{ sintawo}$$

Wa wakashrijetyaplo gi pejnukta
sintawo wa proji tixinri, wyotmo-
kanru wa 2 swaji chininri wa potukle
sreta yonga yegiya.

$$\text{Giyagni } 600 \text{ sintawo} = \text{S/ } 6.00$$

(2) ¿Gi pejnu wenrunwa 65-ygi yowuma-ygi?

(3) ¿Gi pejnu wenrunwa 45-ygi yowuma-ygi?

(4) ¿Gi pejnu wenrunwa 15 metro mkachri,
wa 10 proji rixini satkaka metro?

¿Gi pejnu liwranwa 10 proji?

¿Gi pejnu liwra wenrunwa 15 metro
mkachri?

(5) ¿Gi pejnu projni wa 45 liwra?

(6) ¿Gi pejnu projni wa 25 liwra?

(7) ¿Gi pejnu projni wa 13 liwra?

(8) ¿Gi pejnu projni wa 10 liwra?

15x	34x	28x	18x	56x	11x
<u>10</u>	<u>10</u>	<u>10</u>	<u>10</u>	<u>10</u>	<u>10</u>

Quinta Unidad

- (1) Si un anzuelo cuesta 10 centavos,
¿cuánto cuestan 60 anzuelos?

$$10 \times 60 = 600 \text{ centavos} = \text{S/} 6.00$$

(1 sol = 100 centavos)

- (2) ¿Cuánto cuestan 65 anzuelos?

- (3) ¿Cuánto cuestan 45 anzuelos?

- (4) ¿Cuánto cuestan 15 metros de tela a
10 soles cada metro? 10 soles es
 libra. 15 metros de tela
cuestan libras.

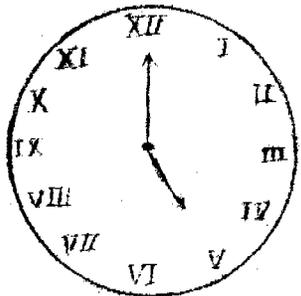
- (5) ¿Cuántos soles hay en 45 libras?

- (6) ¿Cuántos soles hay en 25 libras?

- (7) ¿Cuántos soles hay en 13 libras?

- (8) ¿Cuántos soles hay en 10 libras?

15x	34x	28x	18x	56x	11x
<u>10</u>	<u>10</u>	<u>10</u>	<u>10</u>	<u>10</u>	<u>10</u>



¿Qué hora marca este reloj?

Los números romanos son letras que tienen el valor de los números corrientes:

- la letra I = 1
- la letra V = 5
- la letra X = 10

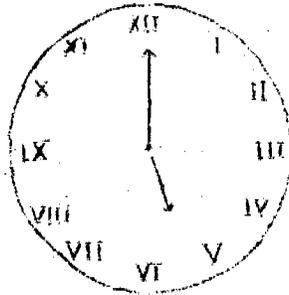
(1) III = VI = IX =

(2) VII = IV = XII =

Con los tres números romanos que hemos indicado, podemos formar la numeración hasta 30, en la siguiente forma:

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX
11	12	13	14	15	16	17	18	19



¿Gi papko waneyatkalo wa twu gogi gimatachro?

Wa romanone yantal-yongate ga wa yantal-yonga wyonjetanru pixkakaklu yaglurutni:

Wa yonga I = 1

Wa yonga V = 5

Wa yonga X = 10

(1) III = VI = IX =

(2) VII = IV = XII =

Wa mapa romanone yantal-yongate wa wunkak-poko-wakatanrutka, wunkata gitak-yantal-yongaleta 30-potu-nanuko. Tye pixkalutu:

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
1	2	3	4	5	6	7	8
IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	
9	10	11	12	13	14	15	
XVI		XVII		XVIII		XIX	
16		17		18		19	

XX	XXI	XXII	XXIII	XXIV	XXV	XXVI
20	21	22	23	24	25	26

XXVII	XXVIII	XXIX	XXX
27	28	29	30

(1)	156	238	150	348	352
	510	241	348	329	147
	<u>138</u>	<u>241</u>	<u>78</u>	<u>45</u>	<u>100</u>

(2)	748-	492-	847-	936-	312-
	<u>610</u>	<u>387</u>	<u>218</u>	<u>467</u>	<u>271</u>

(3)	57x	134x	287x	498x	135x	78x
	<u>9</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>6</u>	<u>9</u>

(4)	387) <u>9</u>	584) <u>8</u>	165) <u>3</u>	376) <u>2</u>
-----	---------------	---------------	---------------	---------------

(5)	456) <u>6</u>	340) <u>5</u>	578) <u>1</u>	568) <u>4</u>
-----	---------------	---------------	---------------	---------------

Quinta Unidad

XX XXI XXII XXIII XXIV XXV XXVI
 20 21 22 23 24 25 26

XXVII XXVIII XXIX XXX
 27 28 29 30

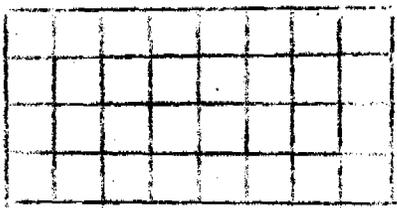
(1)	156	238	150	348	352
	<u>510</u>	<u>241</u>	<u>348</u>	<u>329</u>	<u>147</u>
	<u>138</u>	<u>241</u>	<u>78</u>	<u>45</u>	<u>100</u>

(2)	748-	492-	847-	936-	312-
	<u>610</u>	<u>387</u>	<u>218</u>	<u>467</u>	<u>271</u>

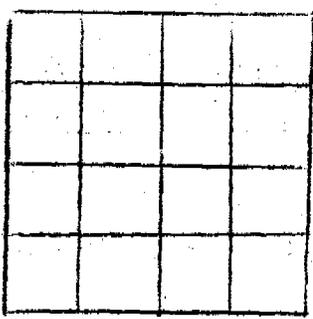
(3)	57x	134x	287x	498x	135x	73x
	<u>9</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>6</u>	<u>9</u>

(4)	387)9	584)8	165)3	376)2
-----	-------	-------	-------	-------

(5)	456)6	340)5	578)1	568)4
-----	-------	-------	-------	-------

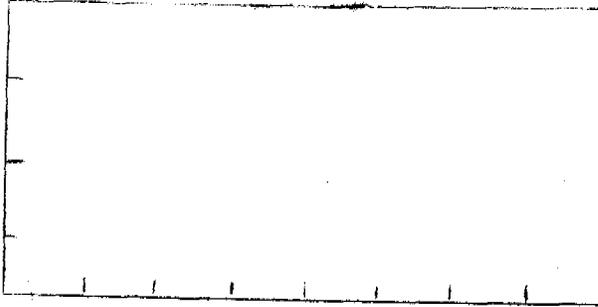


Esta figura tiene _____ lados.
 El lado que mide más se llama _____.
 El lado que mide menos se llama _____.
 El largo de esta figura es de _____
 centímetros.
 El ancho de esta figura es de _____
 centímetros.
 La figura que tiene dos lados largos,
 iguales y paralelos; y dos lados
 cortos, también iguales y paralelos,
 se llama _____.



Esta figura tiene
 _____ lados.
 Todos los lados de
 esta figura son
 _____.

La figura que tiene los cuatro lados iguales
 y cuatro ángulos rectos se llama _____



¿Gi pejnu tajkaka waneylu tye yaglu?

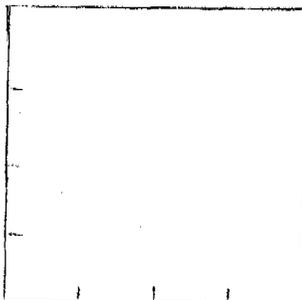
Wa gotaji-wak-taji wale giwakni _____.

Wa motaji-wakanu taji wale giwakni _____.

¿Gi pejnu metro pachate yagotika wa rowuknu tye yaglu, wa pa swajkaka yagotikoklunu satupje metro pachate?

¿Gi pejnu metro pachate yagotika wa tsernu tye yaglu?

Klu yaglukokta waneya chinini 2 taji gowukayalu, pixkakaklu tajkaka, ga wa pa tamalutu tajkaka: ga wa 2 taj-koxa mowukayatu, pixkakaklu, ga wa pa tamalutu tajkaka, wale giwakni genkoxamkoje nixkakaklu tsoiri-swalutu-mta mpixkakaklu tajirutu. Walenwa 'rectangulo' kajitu tokanuya.



¿Gi pejnu tajkaka waneylu tye yaglu?

¿Pixkakaklurge ptowru tajkakako wa tye yaglu waka gike?

Klu yaglukokta waneya chinini 4 tajkaka pixkakaklu, ga wa 4 tsojrikaka potukalu wane chinka genkoxamkoje

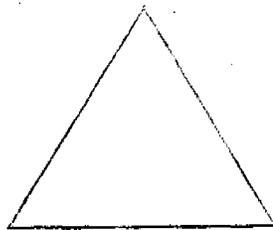
tajirutu noprololu. Walenwa 'cuadrado' kajitu tokanuya.

«Gi pejnu tajkaka waneylu tye
yaglu?

«Gi pejnu tsojri-swa waneylu?

Wa yaglu tuplatya-wak-gogo gwa-
tajitachri wale giwakni ruklu-
gya-waka. Walenwa 'base' kaji-
tu tokanuya.

Wa yaglu 3 tajirutu ga wa 3
tsojri-swalutu wale giwakni



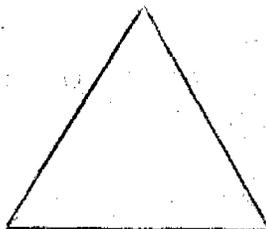
- (1) Fkirukate putak-yaglukanru satu gepkoxamkoje
pixkakaklu tsojri-swalutu-mta mpixkakaklu
tajirutu, wane pnute satu gepkoxamkoje tajirutu
poprololu, wane pnute satu mapa tajirutu.
- (2) «Gi pixka yagluru wa ksaji-shpatalu, ga wa
yonatkaluro-mta, ga wa yimaklewatiko-waka
gruko?
- (3) «Gi pixka yaglurotni wantira?
- (4) «Klunerkakni patsrujire **pixkakaklu** mchatalutkaka?
- (5) «Klunerkakni poprol-sagirkaka?
- (6) «Klunerkakni poprolo-stonkakalo, ga wa kaksuru,
ga wa poprolo-jeru, ga wa poprolo-stsigiru?
- (7) «Gi pejnu metro pamolete waneylu satu metro?
- (8) «Gi pejnu metro pachate waneylu satu metro
pamolete?
- (9) Wa waneylu rixini 10 metro pamolete wa satu
metro, ga wa waneylu rixini 10 metro pachate wa
satkaka metro pamolete, «gi pejnu metro pachate
waneylu satu metro? $10 \times 10 =$

Quinta Unidad

Esta figura tiene

_____ lados y

_____ ángulos.



El lado sobre el que descansa la figura se llama base.

La figura que tiene tres lados y tres ángulos se llama _____.

- (1) Dibuja en tu cuaderno un rectángulo, un cuadrado, y un triángulo.
- (2) ¿Qué formas tiene el pizarrón, el cuaderno, el libro y el salón de clases?
- (3) ¿Qué forma tiene la bandera?
- (4) ¿Qué cosas son cubos?
- (5) ¿Qué cosas son esferas?
- (6) ¿Qué cosas son cilindros?
- (7) ¿Cuántos decímetros hay en un metro?
- (8) ¿Cuántos centímetros hay en un decímetro?
- (9) Si hay 10 decímetros en un metro y cada decímetro tiene 10 centímetros, ¿cuántos centímetros hay en un metro? $10 \times 10 =$

- (1) Manuel compró 6 cuadernos por S/. 6.00, un espejo por S/. 1.50, dulces por S/. .60 y anzuelos por S/. 1.20. ¿Cuánto pagó por todo?
- (2) Carlos compró un mosquitero por S/. 45 y Luis compró otro por S/. 51. ¿Cuánto más pagó Luis que Carlos?
- (3) Si una camisa cuesta 18 soles, ¿cuánto cuestan 4 camisas?
- (4) Si 3 pantalones cuestan 54 soles, ¿cuánto cuesta uno?

(1)	584 57 <u>148</u>	384 138 <u>287</u>	215 138 <u>148</u>	107 270 <u>176</u>	200 476 <u>111</u>
(2)	784- <u>613</u>	572- <u>289</u>	879- <u>510</u>	438- <u>281</u>	987- <u>387</u>
(3)	75x <u>9</u>	134x <u>5</u>	278x <u>3</u>	310x <u>2</u>	187x <u>7</u>
(4)	<u>715)5</u>	<u>492)6</u>	<u>364)7</u>	<u>225)3</u>	

- (1) Manwuru gagjitlo 6 yonatkalu-ro-mta
 S/ 6.00 wenroni, ga wa sato ganigapi
 S/ 1.50 wenroni, ga wa pochwalu S/ .60
 wenruni, ga wa yowuma-ygi S/ 1.20
 wenruni. ¿Gi pejnu wenutlu ptowru-
 yako?
- (2) Kalo gagjitlu satu shechi-gruko wa
 S/ 45.00 wenrurutu. Lowisi gagjitlu
 satu shechi grukokotnaka S/ 51.00
 wenrurutu. ¿Gi pejnu wenutwa Lowisi
 wa Kalo pnute?
- (3) Sat-gikanopi wenuwatini 18 proji,
 ¿gi pejnu wenrunwa 4-kanopi?
- (4) 3-chlaje wenuwatini 54 proji,
 ¿gi pejnu wenrunwa pa-chlaje-pje?

(1)	584	384	215	107	200
	57	138	138	270	476
	<u>148</u>	<u>287</u>	<u>148</u>	<u>176</u>	<u>111</u>
(2)	784-	572-	879-	438-	987-
	<u>613</u>	<u>289</u>	<u>510</u>	<u>281</u>	<u>387</u>
(3)	75x	134x	278x	310x	187x
	<u>9</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>7</u>
(4)	715)5	492)6	364)7	225)3	

- (1) Gepi jejine marnewa-waka-ya. Satu gagjitlu pa gixankaka S/ 145.50 wenrurutu. Ga wa satu gagjitlu pa gixankaka S/ 132.25 wenrurutu. ¿Gi pejnu wenutna wa gepi jejine wa ptowruyako?
- (2) Nuru waneya-nanu S/ 450. Marnewatiko-waka-ya. Gagjitlu pa gixankaka S/ 325 wenrurutu. ¿Gi pejnu ruxetya?
- (3) Mariya waneya-nanu S/ 75.00. Wala gagjitlu mkachri S/ 45.40 wenrurutu. ¿Gi pejnu tuxetya?
- (4) Wa satu metro mkachri wenuwatini 8 proji, ¿gi pejnu wenrunwa 9 metro?
-

(1)	S/ 16.50+ <u>24.15</u>	S/ 45.25+ <u>37.50</u>	S/ 78.15+ <u>13.45</u>
(2)	S/ 123.00+ <u>17.65</u>	S/ 65.10+ <u>10.55</u>	S/ 18.20+ <u>20.75</u>
(3)	S/ 145.65- <u>74.50</u>	S/ 67.50- <u>45.20</u>	S/ 45.35- <u>23.10</u>

Quinta Unidad

4^a 3 días

- (1) Dos hombres se fueron a la tienda. Uno compró cosas por S/. 145.50 y el otro compró cosas por S/. 132.25. ¿Cuánto pagaron los dos hombres por todo?
- (2) Mi papá tenía S/. 450. Se fué a la tienda y compró cosas por S/. 325. ¿Cuántos soles le quedan?
- (3) María tenía S/. 75.00. Ella compró tela por S/. 45.50. ¿Cuánto le queda?
- (4) Si un metro de tela cuesta 8 soles, ¿cuánto cuestan 9 metros?

(1) S/. 16.50+	S/. 45.25+	S/. 78.15+
<u>24.15</u>	<u>37.50</u>	<u>13.45</u>

(2) S/. 123.00+	S/. 65.10+	S/. 18.20+
<u>17.65</u>	<u>10.55</u>	<u>20.75</u>

(3) S/. 145.65-	S/. 67.50-	S/. 45.35-
<u>74.50</u>	<u>45.20</u>	<u>23.10</u>

La Localidad

- (1) 5 centavos se llama un _____.
- (2) 10 centavos se llama un _____.
- (3) 20 centavos se llama una _____.
- (4) 50 centavos se llama un _____.
- (5) 1 sol se llama un _____.
- (6) 5 soles se llama una _____.
- (7) 10 soles se llama una _____.
- (8) 50 soles es igual a _____ libras.
- (9) 40 soles es igual a _____ libras.
- (10) 6 libras es _____ soles.
- (11) 3 medias libras es igual a _____ soles.
- (12) ¿Cuántos soles hay en un billete de 50 soles, 4 libras, y 4 medias libras?
- (13) ¿Cuántos soles hay en 7 libras, una media libra y 8 soles?
- (14) ¿Cuántos centavos hay en 3 pesetas, 2 reales, y un medio real?

- (1) 5 sintawo wane wchinro wa yiner-to-kanuya sato _____.
- (2) 10 sintawo wane wchinro _____.
- (3) 20 sintawo wane wchinro _____.
- (4) 50 sintawo wane wchinro _____.
- (5) 1 proji wane wchinro _____.
- (6) 5 proji wane chinka _____.
- (7) 10 proji wane chinka _____.
- (8) ¿Gi pejnu liwra pixka tixa 50 proji?
- (9) ¿Gi pejnu liwra pixka tixa 40 proji?
- (10) ¿Gi pejnu projni wa 6 liwra?
- (11) ¿Gi pejnu projni wa 6 ganikaj-liwra?
- (12) Wyognikyaplo pa sure wa 50 proji, ga wa 4 liwra, ga wa 4 ganikaj-liwra, ¿gi pejnu proji tapatiko?
- (13) Wyognikyaplo 7 liwra, ga wa ganikaj-liwra, ga wa 8 proji, ¿gi pejnu proji tapatiko?
- (14) Wyognikyaplo mapa kata 2 mchataaji, ga wa 2 mchataaji, ga wa sato mtur-potu mchataaji, ¿gi pejnu sintawo tapatiko?

Pyognikan ru.

(1) 417+ 381+ 230+ 157+ 147+
147 301 111 212 314

(2) 89+ 45+ 134+ 287+ 109+
111 356 208 97 98

(3) 145 238 114 109 657
 171 215 318 307 89
214 176 202 181 103

(4) 15 16 28 76 40
 45 34 17 14 35
 21 14 13 28 10
13 43 64 12 9

(5) 67 + 145 + 238 + 19 =

(6) S/ 145.50+ S/ 123.25+ S/ 56.75+
278.20 409.30 15.05

(7) 17 + 246 + 9 + 10 =

Quinta Unidad
Suma.

(1)	417+	381+	230+	157+	147+
	<u>147</u>	<u>301</u>	<u>111</u>	<u>212</u>	<u>314</u>

(2)	89+	45+	134+	287+	109+
	<u>111</u>	<u>356</u>	<u>208</u>	<u>97</u>	<u>98</u>

(3)	145	238	114	109	657
	171	215	318	307	89
	<u>214</u>	<u>176</u>	<u>202</u>	<u>181</u>	<u>103</u>

(4)	15	16	28	76	40
	45	34	17	14	35
	21	14	13	28	10
	<u>13</u>	<u>43</u>	<u>64</u>	<u>12</u>	<u>9</u>

(5) 67 + 145 + 238 + 19 =

(6)	S/. 145.50+	S/. 123.25+	S/. 56.75+
	<u>278.20</u>	<u>409.30</u>	<u>15.05</u>

(7) 17 + 246 + 9 + 10 =

3 días

La Localidad

Resta.

(1)	849--	476--	147--	376--
	<u>587</u>	<u>210</u>	<u>89</u>	<u>145</u>

(2)	783	873--	921--	805--
	<u>517</u>	<u>307</u>	<u>749</u>	<u>76</u>

(3)	1561--	1376--	1238--	879--
	<u>987</u>	<u>451</u>	<u>735</u>	<u>187</u>

(4)	167 - 87 =	862 - 56 =
-----	------------	------------

(5)	S/. 456.55--	S/. 158.35--
	<u>278.20</u>	<u>87.20</u>

(6)	S/. 539.75--	S/. 819.90--
	<u>432.45</u>	<u>176.50</u>

(7)	823--	643--	654--	109--
	<u>87</u>	<u>287</u>	<u>409</u>	<u>76</u>

Puxolewnakakanru:

$$(1) \begin{array}{r} 231x \\ \underline{3} \end{array} \quad \begin{array}{r} 405x \\ \underline{2} \end{array} \quad \begin{array}{r} 219x \\ \underline{3} \end{array} \quad \begin{array}{r} 67x \\ \underline{8} \end{array} \quad \begin{array}{r} 132x \\ \underline{6} \end{array}$$

$$(2) \begin{array}{r} 87x \\ \underline{9} \end{array} \quad \begin{array}{r} 45x \\ \underline{6} \end{array} \quad \begin{array}{r} 74x \\ \underline{7} \end{array} \quad \begin{array}{r} 134x \\ \underline{8} \end{array} \quad \begin{array}{r} 107x \\ \underline{4} \end{array}$$

$$(3) \begin{array}{r} 164x \\ \underline{3} \end{array} \quad \begin{array}{r} 186x \\ \underline{4} \end{array} \quad \begin{array}{r} 207x \\ \underline{2} \end{array} \quad \begin{array}{r} 87x \\ \underline{9} \end{array} \quad \begin{array}{r} 34x \\ \underline{8} \end{array}$$

Pkotspaltatanru.

$$(1) \begin{array}{r} 49 \end{array} \underline{)7} \quad \begin{array}{r} 648 \end{array} \underline{)8} \quad \begin{array}{r} 377 \end{array} \underline{)9} \quad \begin{array}{r} 81 \end{array} \underline{)9}$$

$$(2) \begin{array}{r} 324 \end{array} \underline{)6} \quad \begin{array}{r} 470 \end{array} \underline{)5} \quad \begin{array}{r} 648 \end{array} \underline{)9} \quad \begin{array}{r} 576 \end{array} \underline{)8}$$

$$(3) \begin{array}{r} 243 \end{array} \underline{)3} \quad \begin{array}{r} 156 \end{array} \underline{)2} \quad \begin{array}{r} 344 \end{array} \underline{)8} \quad \begin{array}{r} 504 \end{array} \underline{)7}$$

$$(1) \frac{1}{2} \text{ wa } 68 = \quad \frac{1}{3} \text{ wa } 33 =$$

$$(2) 10 \times 34 = \quad 10 \times 45 =$$

Quinta Unidad
Multiplica.

$$\begin{array}{r} (1) \ 231x \\ \underline{\quad 3} \end{array} \quad \begin{array}{r} 405x \\ \underline{\quad 2} \end{array} \quad \begin{array}{r} 219x \\ \underline{\quad 3} \end{array} \quad \begin{array}{r} 67x \\ \underline{\quad 8} \end{array} \quad \begin{array}{r} 132x \\ \underline{\quad 6} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} (2) \ 87x \\ \underline{\quad 9} \end{array} \quad \begin{array}{r} 45x \\ \underline{\quad 6} \end{array} \quad \begin{array}{r} 74x \\ \underline{\quad 7} \end{array} \quad \begin{array}{r} 134x \\ \underline{\quad 8} \end{array} \quad \begin{array}{r} 107x \\ \underline{\quad 4} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} (3) \ 164x \\ \underline{\quad 3} \end{array} \quad \begin{array}{r} 186x \\ \underline{\quad 4} \end{array} \quad \begin{array}{r} 207x \\ \underline{\quad 2} \end{array} \quad \begin{array}{r} 87x \\ \underline{\quad 9} \end{array} \quad \begin{array}{r} 34x \\ \underline{\quad 8} \end{array}$$

Divide.

$$(1) \ 49 \overline{)7} \quad 648 \overline{)8} \quad 377 \overline{)9} \quad 81 \overline{)9}$$

$$(2) \ 324 \overline{)6} \quad 470 \overline{)5} \quad 648 \overline{)9} \quad 576 \overline{)8}$$

$$(3) \ 243 \overline{)3} \quad 156 \overline{)2} \quad 344 \overline{)8} \quad 504 \overline{)7}$$

$$(1) \ 1/2 \text{ de } 68 = \quad 1/3 \text{ de } 33 =$$

$$(2) \ 10 \times 34 = \quad 10 \times 45 =$$

TABLA DE SUMAR La Localidad

1 + 0 = 1
 1 + 1 = 2
 1 + 2 = 3
 1 + 3 = 4
 1 + 4 = 5
 1 + 5 = 6
 1 + 6 = 7
 1 + 7 = 8
 1 + 8 = 9
 1 + 9 = 10

4 + 0 = 4
 4 + 1 = 5
 4 + 2 = 6
 4 + 3 = 7
 4 + 4 = 8
 4 + 5 = 9
 4 + 6 = 10
 4 + 7 = 11
 4 + 8 = 12
 4 + 9 = 13

7 + 0 = 7
 7 + 1 = 8
 7 + 2 = 9
 7 + 3 = 10
 7 + 4 = 11
 7 + 5 = 12
 7 + 6 = 13
 7 + 7 = 14
 7 + 8 = 15
 7 + 9 = 16

2 + 0 = 2
 2 + 1 = 3
 2 + 2 = 4
 2 + 3 = 5
 2 + 4 = 6
 2 + 5 = 7
 2 + 6 = 8
 2 + 7 = 9
 2 + 8 = 10
 2 + 9 = 11

5 + 0 = 5
 5 + 1 = 6
 5 + 2 = 7
 5 + 3 = 8
 5 + 4 = 9
 5 + 5 = 10
 5 + 6 = 11
 5 + 7 = 12
 5 + 8 = 13
 5 + 9 = 14

8 + 0 = 8
 8 + 1 = 9
 8 + 2 = 10
 8 + 3 = 11
 8 + 4 = 12
 8 + 5 = 13
 8 + 6 = 14
 8 + 7 = 15
 8 + 8 = 16
 8 + 9 = 17

3 + 0 = 3
 3 + 1 = 4
 3 + 2 = 5
 3 + 3 = 6
 3 + 4 = 7
 3 + 5 = 8
 3 + 6 = 9
 3 + 7 = 10
 3 + 8 = 11
 3 + 9 = 12

6 + 0 = 6
 6 + 1 = 7
 6 + 2 = 8
 6 + 3 = 9
 6 + 4 = 10
 6 + 5 = 11
 6 + 6 = 12
 6 + 7 = 13
 6 + 8 = 14
 6 + 9 = 15

9 + 0 = 9
 9 + 1 = 10
 9 + 2 = 11
 9 + 3 = 12
 9 + 4 = 13
 9 + 5 = 14
 9 + 6 = 15
 9 + 7 = 16
 9 + 8 = 17
 9 + 9 = 18

Yogniklukaka

$$\begin{array}{l} 1 + 0 = 1 \\ 1 + 1 = 2 \\ 1 + 2 = 3 \\ 1 + 3 = 4 \\ 1 + 4 = 5 \\ 1 + 5 = 6 \\ 1 + 6 = 7 \\ 1 + 7 = 8 \\ 1 + 8 = 9 \\ 1 + 9 = 10 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 4 + 0 = 4 \\ 4 + 1 = 5 \\ 4 + 2 = 6 \\ 4 + 3 = 7 \\ 4 + 4 = 8 \\ 4 + 5 = 9 \\ 4 + 6 = 10 \\ 4 + 7 = 11 \\ 4 + 8 = 12 \\ 4 + 9 = 13 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 7 + 0 = 7 \\ 7 + 1 = 8 \\ 7 + 2 = 9 \\ 7 + 3 = 10 \\ 7 + 4 = 11 \\ 7 + 5 = 12 \\ 7 + 6 = 13 \\ 7 + 7 = 14 \\ 7 + 8 = 15 \\ 7 + 9 = 16 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 2 + 0 = 2 \\ 2 + 1 = 3 \\ 2 + 2 = 4 \\ 2 + 3 = 5 \\ 2 + 4 = 6 \\ 2 + 5 = 7 \\ 2 + 6 = 8 \\ 2 + 7 = 9 \\ 2 + 8 = 10 \\ 2 + 9 = 11 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 5 + 0 = 5 \\ 5 + 1 = 6 \\ 5 + 2 = 7 \\ 5 + 3 = 8 \\ 5 + 4 = 9 \\ 5 + 5 = 10 \\ 5 + 6 = 11 \\ 5 + 7 = 12 \\ 5 + 8 = 13 \\ 5 + 9 = 14 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 8 + 0 = 8 \\ 8 + 1 = 9 \\ 8 + 2 = 10 \\ 8 + 3 = 11 \\ 8 + 4 = 12 \\ 8 + 5 = 13 \\ 8 + 6 = 14 \\ 8 + 7 = 15 \\ 8 + 8 = 16 \\ 8 + 9 = 17 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 3 + 0 = 3 \\ 3 + 1 = 4 \\ 3 + 2 = 5 \\ 3 + 3 = 6 \\ 3 + 4 = 7 \\ 3 + 5 = 8 \\ 3 + 6 = 9 \\ 3 + 7 = 10 \\ 3 + 8 = 11 \\ 3 + 9 = 12 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 6 + 0 = 6 \\ 6 + 1 = 7 \\ 6 + 2 = 8 \\ 6 + 3 = 9 \\ 6 + 4 = 10 \\ 6 + 5 = 11 \\ 6 + 6 = 12 \\ 6 + 7 = 13 \\ 6 + 8 = 14 \\ 6 + 9 = 15 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 9 + 0 = 9 \\ 9 + 1 = 10 \\ 9 + 2 = 11 \\ 9 + 3 = 12 \\ 9 + 4 = 13 \\ 9 + 5 = 14 \\ 9 + 6 = 15 \\ 9 + 7 = 16 \\ 9 + 8 = 17 \\ 9 + 9 = 18 \end{array}$$

Kotnuklukaka

1 - 1 = 0
 2 - 1 = 1
 3 - 1 = 2
 4 - 1 = 3
 5 - 1 = 4
 6 - 1 = 5
 7 - 1 = 6
 8 - 1 = 7
 9 - 1 = 8
 10 - 1 = 9

4 - 4 = 0
 5 - 4 = 1
 6 - 4 = 2
 7 - 4 = 3
 8 - 4 = 4
 9 - 4 = 5
 10 - 4 = 6
 11 - 4 = 7
 12 - 4 = 8
 13 - 4 = 9

7 - 7 = 0
 8 - 7 = 1
 9 - 7 = 2
 10 - 7 = 3
 11 - 7 = 4
 12 - 7 = 5
 13 - 7 = 6
 14 - 7 = 7
 15 - 7 = 8
 16 - 7 = 9

2 - 2 = 0
 3 - 2 = 1
 4 - 2 = 2
 5 - 2 = 3
 6 - 2 = 4
 7 - 2 = 5
 8 - 2 = 6
 9 - 2 = 7
 10 - 2 = 8
 11 - 2 = 9

5 - 5 = 0
 6 - 5 = 1
 7 - 5 = 2
 8 - 5 = 3
 9 - 5 = 4
 10 - 5 = 5
 11 - 5 = 6
 12 - 5 = 7
 13 - 5 = 8
 14 - 5 = 9

8 - 8 = 0
 9 - 8 = 1
 10 - 8 = 2
 11 - 8 = 3
 12 - 8 = 4
 13 - 8 = 5
 14 - 8 = 6
 15 - 8 = 7
 16 - 8 = 8
 17 - 8 = 9

3 - 3 = 0
 4 - 3 = 1
 5 - 3 = 2
 6 - 3 = 3
 7 - 3 = 4
 8 - 3 = 5
 9 - 3 = 6
 10 - 3 = 7
 11 - 3 = 8
 12 - 3 = 9

6 - 6 = 0
 7 - 6 = 1
 8 - 6 = 2
 9 - 6 = 3
 10 - 6 = 4
 11 - 6 = 5
 12 - 6 = 6
 13 - 6 = 7
 14 - 6 = 8
 15 - 6 = 9

9 - 9 = 0
 10 - 9 = 1
 11 - 9 = 2
 12 - 9 = 3
 13 - 9 = 4
 14 - 9 = 5
 15 - 9 = 6
 16 - 9 = 7
 17 - 9 = 8
 18 - 9 = 9

Quinta Unidad

TABLA DE RESTAR

1	-	1	=	0
2	-	1	=	1
3	-	1	=	2
4	-	1	=	3
5	-	1	=	4
6	-	1	=	5
7	-	1	=	6
8	-	1	=	7
9	-	1	=	8
10	-	1	=	9

4	-	4	=	0
5	-	4	=	1
6	-	4	=	2
7	-	4	=	3
8	-	4	=	4
9	-	4	=	5
10	-	4	=	6
11	-	4	=	7
12	-	4	=	8
13	-	4	=	9

7	-	7	=	0
8	-	7	=	1
9	-	7	=	2
10	-	7	=	3
11	-	7	=	4
12	-	7	=	5
13	-	7	=	6
14	-	7	=	7
15	-	7	=	8
16	-	7	=	9

2	-	2	=	0
3	-	2	=	1
4	-	2	=	2
5	-	2	=	3
6	-	2	=	4
7	-	2	=	5
8	-	2	=	6
9	-	2	=	7
10	-	2	=	8
11	-	2	=	9

5	-	5	=	0
6	-	5	=	1
7	-	5	=	2
8	-	5	=	3
9	-	5	=	4
10	-	5	=	5
11	-	5	=	6
12	-	5	=	7
13	-	5	=	8
14	-	5	=	9

8	-	8	=	0
9	-	8	=	1
10	-	8	=	2
11	-	8	=	3
12	-	8	=	4
13	-	8	=	5
14	-	8	=	6
15	-	8	=	7
16	-	8	=	8
17	-	8	=	9

3	-	3	=	0
4	-	3	=	1
5	-	3	=	2
6	-	3	=	3
7	-	3	=	4
8	-	3	=	5
9	-	3	=	6
10	-	3	=	7
11	-	3	=	8
12	-	3	=	9

6	-	6	=	0
7	-	6	=	1
8	-	6	=	2
9	-	6	=	3
10	-	6	=	4
11	-	6	=	5
12	-	6	=	6
13	-	6	=	7
14	-	6	=	8
15	-	6	=	9

9	-	9	=	0
10	-	9	=	1
11	-	9	=	2
12	-	9	=	3
13	-	9	=	4
14	-	9	=	5
15	-	9	=	6
16	-	9	=	7
17	-	9	=	8
18	-	9	=	9

2	x	0	=	0
2	x	1	=	2
2	x	2	=	4
2	x	3	=	6
2	x	4	=	8
2	x	5	=	10
2	x	6	=	12
2	x	7	=	14
2	x	8	=	16
2	x	9	=	18

5	x	0	=	0
5	x	1	=	5
5	x	2	=	10
5	x	3	=	15
5	x	4	=	20
5	x	5	=	25
5	x	6	=	30
5	x	7	=	35
5	x	8	=	40
5	x	9	=	45

8	x	0	=	0
8	x	1	=	8
8	x	2	=	16
8	x	3	=	24
8	x	4	=	32
8	x	5	=	40
8	x	6	=	48
8	x	7	=	56
8	x	8	=	64
8	x	9	=	72

3	x	0	=	0
3	x	1	=	3
3	x	2	=	6
3	x	3	=	9
3	x	4	=	12
3	x	5	=	15
3	x	6	=	18
3	x	7	=	21
3	x	8	=	24
3	x	9	=	27

6	x	0	=	0
6	x	1	=	6
6	x	2	=	12
6	x	3	=	18
6	x	4	=	24
6	x	5	=	30
6	x	6	=	36
6	x	7	=	42
6	x	8	=	48
6	x	9	=	54

9	x	0	=	0
9	x	1	=	9
9	x	2	=	18
9	x	3	=	27
9	x	4	=	36
9	x	5	=	45
9	x	6	=	54
9	x	7	=	63
9	x	8	=	72
9	x	9	=	81

4	x	0	=	0
4	x	1	=	4
4	x	2	=	8
4	x	3	=	12
4	x	4	=	16
4	x	5	=	20
4	x	6	=	24
4	x	7	=	28
4	x	8	=	32
4	x	9	=	36

7	x	0	=	0
7	x	1	=	7
7	x	2	=	14
7	x	3	=	21
7	x	4	=	28
7	x	5	=	35
7	x	6	=	42
7	x	7	=	49
7	x	8	=	56
7	x	9	=	63

10	x	0	=	0
10	x	1	=	10
10	x	2	=	20
10	x	3	=	30
10	x	4	=	40
10	x	5	=	50
10	x	6	=	60
10	x	7	=	70
10	x	8	=	80
10	x	9	=	90

Gixolewnalkaka

$$\begin{array}{l}
 2 \times 0 = 0 \\
 2 \times 1 = 2 \\
 2 \times 2 = 4 \\
 2 \times 3 = 6 \\
 2 \times 4 = 8 \\
 2 \times 5 = 10 \\
 2 \times 6 = 12 \\
 2 \times 7 = 14 \\
 2 \times 8 = 16 \\
 2 \times 9 = 18
 \end{array}$$

$$\begin{array}{l}
 5 \times 0 = 0 \\
 5 \times 1 = 5 \\
 5 \times 2 = 10 \\
 5 \times 3 = 15 \\
 5 \times 4 = 20 \\
 5 \times 5 = 25 \\
 5 \times 6 = 30 \\
 5 \times 7 = 35 \\
 5 \times 8 = 40 \\
 5 \times 9 = 45
 \end{array}$$

$$\begin{array}{l}
 8 \times 0 = 0 \\
 8 \times 1 = 8 \\
 8 \times 2 = 16 \\
 8 \times 3 = 24 \\
 8 \times 4 = 32 \\
 8 \times 5 = 40 \\
 8 \times 6 = 48 \\
 8 \times 7 = 56 \\
 8 \times 8 = 64 \\
 8 \times 9 = 72
 \end{array}$$

$$\begin{array}{l}
 3 \times 0 = 0 \\
 3 \times 1 = 3 \\
 3 \times 2 = 6 \\
 3 \times 3 = 9 \\
 3 \times 4 = 12 \\
 3 \times 5 = 15 \\
 3 \times 6 = 18 \\
 3 \times 7 = 21 \\
 3 \times 8 = 24 \\
 3 \times 9 = 27
 \end{array}$$

$$\begin{array}{l}
 6 \times 0 = 0 \\
 6 \times 1 = 6 \\
 6 \times 2 = 12 \\
 6 \times 3 = 18 \\
 6 \times 4 = 24 \\
 6 \times 5 = 30 \\
 6 \times 6 = 36 \\
 6 \times 7 = 42 \\
 6 \times 8 = 48 \\
 6 \times 9 = 54
 \end{array}$$

$$\begin{array}{l}
 9 \times 0 = 0 \\
 9 \times 1 = 9 \\
 9 \times 2 = 18 \\
 9 \times 3 = 27 \\
 9 \times 4 = 36 \\
 9 \times 5 = 45 \\
 9 \times 6 = 54 \\
 9 \times 7 = 63 \\
 9 \times 8 = 72 \\
 9 \times 9 = 81
 \end{array}$$

$$\begin{array}{l}
 4 \times 0 = 0 \\
 4 \times 1 = 4 \\
 4 \times 2 = 8 \\
 4 \times 3 = 12 \\
 4 \times 4 = 16 \\
 4 \times 5 = 20 \\
 4 \times 6 = 24 \\
 4 \times 7 = 28 \\
 4 \times 8 = 32 \\
 4 \times 9 = 36
 \end{array}$$

$$\begin{array}{l}
 7 \times 0 = 0 \\
 7 \times 1 = 7 \\
 7 \times 2 = 14 \\
 7 \times 3 = 21 \\
 7 \times 4 = 28 \\
 7 \times 5 = 35 \\
 7 \times 6 = 42 \\
 7 \times 7 = 49 \\
 7 \times 8 = 56 \\
 7 \times 9 = 63
 \end{array}$$

$$\begin{array}{l}
 10 \times 0 = 0 \\
 10 \times 1 = 10 \\
 10 \times 2 = 20 \\
 10 \times 3 = 30 \\
 10 \times 4 = 40 \\
 10 \times 5 = 50 \\
 10 \times 6 = 60 \\
 10 \times 7 = 70 \\
 10 \times 8 = 80 \\
 10 \times 9 = 90
 \end{array}$$