



Repasamos resolución de problemas I

ÁREA:
MATEMÁTICA
4° Prim.

NOMBRE: FECHA:

Lee atentamente y resuelve cada problema:

- 1) El número 6 728 redondea a la CENTENA más próxima.
a) 6 730 b) 6 750
c) 6 700 d) 6 800
- 2) El número 8 786 redondea a la Unidad de Millar más próximo.
a) 10 000 b) 9 000
c) 8 000 d) 7 000
- 3) El número 24 486 redondea a la Unidad de Millar más próximo.
a) 24 400 b) 24 500
c) 24 000 d) 25 000
- 4) Un automóvil cuesta S/. 75 248; una casa cuesta S/. 75 428 y un camión cuesta S/. 75 824. **¿Qué enunciado es verdadero?**
a) Un camión cuesta menos que un automóvil.
b) Una casa cuesta menos que un automóvil.
c) Un automóvil cuesta menos que una casa.
d) Una casa cuesta más que un camión.
- 5) En la feria dominical Omar y Fanny vendieron en la mañana algunas frutas. En la tarde, vendieron 52 manzanas. Al finalizar el día se vendió 130 frutas. **¿Cuántas frutas vendieron en la mañana?**
a) 52 frutas
b) 78 frutas
c) 82 frutas
d) 182 frutas
- 6) Lucas y Tania vendieron en la mañana algunos panes. En la tarde, vendieron 96 panes. Al finalizar el día se vendió 240 panes. **¿Cuántos panes vendieron en la mañana?**
a) 154 panes
b) 96 panes
c) 336 panes
d) 144 panes
- 7) Diana prepara un budín de 86 cm de longitud y su mamá de 14 cm más. **¿Cuál es la longitud del budín preparado por su mamá?**
a) 72 cm c) 92 cm
b) 90 cm d) 100 cm
- 8) En el almacén de la librería hay 890 cuadernos rayados y 250 cuadernos cuadriculados menos. **¿Cuántos cuadernos hay en total en el almacén?**
a) 640 cuadernos
b) 1 140 cuadernos
c) 2 030 cuadernos
d) 2 940 cuadernos
- 9) El aula de Ernesto ha recolectado 380 kg. de papel. Hernán recolectó 160 kg de papel menos que el aula de Ernesto. **¿Cuántos kilogramos recolectó Hernán?**
a) 220 kilogramos
b) 240 kilogramos
c) 160 kilogramos
d) 540 kilogramos
- 10) La familia de José ha producido paltas para la venta y las han envasado en bolsas con 10 paltas en cada una de ellas. Si en la mesa hay 108 bolsas de paltas. **¿Cuántas paltas han envasado?**
a) 118 paltas
b) 1 080 paltas
c) 1 800 paltas
d) 10 108 paltas
- 11) Daniel ahorró S/ 75 y Pablo ahorró 3 veces más dinero que Daniel. **¿Cuánto ahorró Pablo?**
a) 225 soles
b) 195 soles
c) 210 soles
d) 215 soles
- 12) En la panadería han fabricado 120 panes. Si los ponen en cajas de una docena. **¿Cuántas cajas se necesitan?**
a) 10 cajas b) 11 cajas
c) 12 cajas d) 13 cajas
- 13) Hay 360 enciclopedias y se colocan en cajas por cada decena de enciclopedias. **¿Cuántas cajas se necesitan?**
a) 10 cajas b) 12 cajas
c) 36 cajas d) 3 cajas
- 14) Luis elaboró 7 tortas. Si para cada torta usó una docena de huevos. **¿Cuántos huevos empleó en total?**
a) 19 huevos b) 74 huevos
c) 70 huevos d) 84 huevos

- 15) Andrés invita $\frac{1}{4}$ de pizza a su prima y $\frac{2}{4}$ a su hermana. **¿Qué parte de la pizza aún queda?**
a) $\frac{3}{4}$ b) $\frac{1}{8}$
c) $\frac{1}{4}$ c) $\frac{2}{16}$
- 16) Carmen invita $\frac{1}{4}$ de pizza a su prima y $\frac{2}{5}$ a su hermana. **¿Qué parte de la pizza aún queda?**
a) $\frac{7}{20}$ b) $\frac{7}{21}$
c) $\frac{7}{23}$ d) $\frac{13}{20}$
- 17) Beto gastó $\frac{3}{9}$ en un pantalón y $\frac{2}{4}$ en una camisa.
¿Cuánto gastó en total?
a) $\frac{6}{5}$
b) $\frac{5}{6}$
c) $\frac{6}{36}$
- ¿Qué parte del total de dinero aún le queda?**
a) $\frac{6}{35}$
b) $\frac{6}{36}$
c) $\frac{6}{37}$
- 18) El tío de Paco en una parcela rectangular, en el mes de marzo sembró maíz en $\frac{1}{2}$ parcela y papa en $\frac{1}{4}$ parcela. **¿Qué parte de toda la parcela sembró el tío de Paco?**
a) $\frac{1}{3}$ de Parcela
b) $\frac{3}{4}$ de Parcela
c) $\frac{2}{4}$ de Parcela
d) $\frac{2}{6}$ de Parcela
- 19) María compró $\frac{1}{2}$ de una caja de bombones y luego $\frac{3}{5}$ más de la misma caja. **¿Qué parte compró en total?**
a) $\frac{4}{10}$
b) $\frac{11}{10}$
c) $\frac{21}{10}$
d) $\frac{4}{7}$
- 20) En una parcela, siembran $\frac{2}{4}$ de cacao, $\frac{1}{4}$ de café y $\frac{1}{12}$ de mangos. **¿Qué fracción del terreno está sin sembrar?**
a) $\frac{5}{6}$
b) $\frac{8}{48}$
c) $\frac{1}{6}$
d) $\frac{3}{4}$
- 21) En un salón de 36 estudiantes, $\frac{4}{9}$ del total usa lentes. **¿Cuántos estudiantes usan lentes?**
a) 16 usan lentes
b) 20 usan lentes
c) 32 usan lentes
- ¿Cuántos estudiantes no usan lentes?**
a) 20 no usan lentes
b) 16 no usan lentes
c) 6 no usan lentes