



Comunidad de Madrid

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

LA INFORMACIÓN DE ESTE RECUADRO DEBE SER CUMPLIMENTADA POR EL CENTRO

Clave del Centro:

Número del alumno:

C

I

Sexo: Varón Mujer

PRUEBA DE CONOCIMIENTOS Y DESTREZAS INDISPENSABLES (CDI)

Sexto curso de Educación Primaria

Prueba 2

SEGUNDA PARTE:

MATEMÁTICAS

1 Escribe con cifras el número VEINTE MILLONES DOSCIENTOS TRES MIL CINCO.

2 Escribe con letras el resultado de restar 8742 a trece mil doscientos ocho.

3 Ordena de mayor a menor los siguientes números: 1213 1132 1231 1232 1321

4 ¿Por qué cantidad hay que dividir 255 para obtener 55 de cociente?

5 ¿Cuántos huevos hay en 4 docenas y media?

6 Escribe con cifras el número DOSCIENTOS MIL DOCE.

Completa los espacios en blanco para que se cumplan las igualdades:

7 $3 \square 856 - 2119 = \square 073 \square$

8 $90843 : 107 = \square$

9 ¿Cuál es el resultado de sumar dos mil doce a mil ciento once?

10 Escribe con palabras el número 31401732.

11

En una pescadería hay 500 cigalas, 1000 langostinos y 1750 gambas.

A

¿Cuánto marisco hay en total?

B

Si se venden la mitad de los langostinos y la mitad de las gambas, ¿cuántas piezas quedan?

12

En la liga de fútbol del colegio participan 113 alumnos.

A

¿Cuántos equipos de 11 jugadores pueden formar?

B

¿Cuántos alumnos se necesitan para formar un equipo más?

13

Carlos tiene 95 chapas. Si a su hermano le da 10 y el resto las reparte entre 15 amigos.

A

¿Cuántas chapas dará a cada uno?

B

¿Cuántas chapas debería tener para regalar una chapa más a cada uno de sus amigos?

14

En el colegio de Juan compran 23 sillas a 39 € cada una y 23 pupitres a 52€ cada uno.

A

¿Cuánto pagan por la compra?

B

Si el presupuesto para material es de 2100€, ¿cuánto dinero faltará o sobrará?

15

Se ha calculado que una persona gasta aproximadamente 200 litros de agua para llenar una bañera, mientras que para darse una ducha de tres minutos se necesitan solo 20 litros. A Merche le gusta darse un baño todos los días cuando llega a casa.

A

¿Cuánto agua ahorrará al mes (30 días) si cambiara el baño por una ducha?

B

Con lo que Merche ahorra un día al cambiar el baño por la ducha, ¿cuántas personas podrían tomar una ducha de 3 minutos?

BORRADOR PARA OPERACIONES