

REPASO MATEMÁTICAS

1.- Resuelve en tu cuaderno y contesta:

Pedro saca a pasear a su perro por el parque cada 3 días y Aitana cada 5. Hoy han coincidido en el parque con sus perros. ¿Cuándo volverán a coincidir?

Pedro y Aitana volverán a coincidir en _____ días.



2.- Marca en la casilla que corresponda cuando el número sea divisible:

| 2 | 3 | 4 | 5 | 9 | 10 |
|-----|---|---|---|---|----|
| 135 | | | | | |
| 96 | | | | | |
| 78 | | | | | |
| 30 | | | | | |

3.- Clasifica los siguientes números en primos o compuestos:

5 11 20 6 17 27 31 36 42 45

NÚMEROS PRIMOS: _____

NÚMEROS COMPUUESTOS: _____

4.- Calcula en tu cuaderno y completa:

a) m.c.m. (18, 24) = _____

b) M.C.D. (28, 42) = _____

5.- Resuelve en tu cuaderno y responde:

El suelo de una habitación de 35 centímetros de largo y 30 centímetros de ancho se quiere cubrir con baldosas cuadradas lo más grandes posible y sin tener que romper ninguna. ¿Cuál será la longitud del lado de cada baldosa?

La longitud de lado de cada baldosa será de _____ centímetros.

6.- Resuelve en tu cuaderno y responde:

El tren Madrid – Soria sale cada 12 minutos de la estación de Madrid, y el tren Madrid – Burgos sale cada 15 minutos de la misma estación. Si acaban de salir a la vez de la estación, ¿Cuánto tiempo ha de transcurrir para que vuelvan a coincidir en la salida?

Han de transcurrir _____ minutos.

