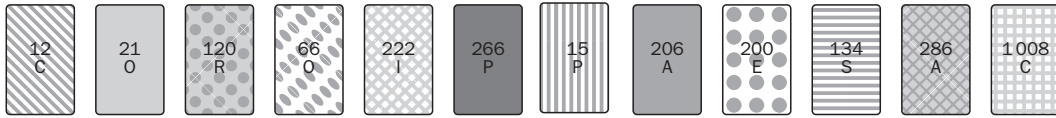


ACTIVIDADES DE REFUERZO

- 1 Con motivo de la celebración del Día Mundial de la Paz, el centro escolar de Joaquín y Mireia ha organizado una *gymkana*. Ayúdales a superar esta prueba.

"¿Qué palabra se puede formar con las letras de las tarjetas que tienen un número múltiplo de 6?"



- 2 Entre Marta y Aldair reúnen 60 cromos de los jugadores de fútbol más importantes de los últimos 10 años. Los van a vender en el mercadillo que el colegio ha organizado a fin de recaudar dinero para la Cruz Roja. Para que sus compañeros puedan verlos bien, quieren colocarlos extendidos formando filas de igual número de cromos.

a) ¿De cuántas formas distintas los pueden colocar?

b) Si el primer día han venido 36 cromos, ¿de cuántas formas los pueden colocar el segundo día del mercadillo?

a) Se trata de colocar los cromos en filas sin que sobre ninguno:

- 1 fila de 60 cromos.
- 2 filas de 30 cromos.
- 3 filas de 20 cromos.
- 4 filas de 15 cromos.
- 5 filas de 12 cromos.
- 6 filas de 10 cromos.

- 3 En el siguiente dibujo está escondido el medio de transporte que ha utilizado Pilar para viajar por su comunidad autónoma. Para descubrirlo, colorea las casillas según se indica a continuación.

- De color rojo las casillas en las que aparezcan el m.c.d. y el m.c.m. de 44 y 66.
- De verde las casillas en las que aparezcan el m.c.d. y el m.c.m. de 150 y 225.
- De amarillo las casillas en las que aparezcan el m.c.d. y el m.c.m. de 135 y 540.
- De marrón las casillas en las que aparezcan el m.c.d. y el m.c.m. de 12 y 72.
- De azul las casillas restantes.

