

## Evaluación de 6º (Galicia - 2016)

**1.-** Juan y los demás músicos son invitados a asistir a un concierto. Las entradas que reciben para asistir son: 3 de patio de butacas, 5 de palco y 2 de anfiteatro. ¿ Qué probabilidad tiene Juan de que le toque una entrada de palco?.

**2.-** Una lavadora de clase A+++ es más eficiente (consume menos energía) que una de clase A+. Si el consumo en W/h de una lavadora de clase A+++ es de 200 W/h y el consumo de una de clase A+ es de siete cuarto de una de clase A+++ , ¿ Cuánto consume una lavadora de clase A+?

**3.-** En una granja hay 35 vacas lecheras. Cada una produce diariamente de media 27 l de leche y esta se recoge en un tanque de frío.

Separan diariamente un tercio de la producción para fabricar queso y nata. Si utilizan 50 l de leche para hacer nata, ¿ qué operación hay que realizar para calcular la cantidad de leche que queda para hacer queso?

A.  $\frac{27 \cdot 35}{3} - 50$

B.  $\frac{27 \cdot 35 - 50}{3}$

C.  $27 \cdot 35 - 50$

D.  $27 \cdot 35 - \frac{50}{3}$

**4.-** En gasóleo gastan 1623€ mensuales, en pienso el doble de lo que gastan en gasóleo y en electricidad la tercera parte del coste del pienso. Indica el importe aproximado de los gastos del mes.

- A. 5951€
- B. 5961€
- C. 5971€
- D. 5981€