

HACER ESTIMACIONES

En los siguientes problemas **no has de dar un resultado exacto**, únicamente una estimación, es decir un resultado aproximado. Debes de explicar también los “pasos” que has dado para llegar a tu respuesta.

1.- En una oferta podemos adquirir un determinado tipo de chicles a 48 céntimos el paquete. ¿ Cuánto pagaremos por cinco paquetes?

2.- Una empresa ofrece una excursión de varios días desde el nacimiento del Duero hasta su desembocadura. El Duero tiene una longitud de 897 Km y la empresa cobrará a cada excursionista 2,87 € por cada km. ¿ Cuánto cobrará a un grupo de 10 personas?

3.- El río más largo de la Península Ibérica, el Tajo, tiene una longitud de 1008 Km de los cuales durante 816 km atraviesa España, después forma frontera con Portugal durante 47 km y finalmente recorre sus últimos 145 km en tierra portuguesas hasta su desembocadura en Lisboa. Sin contar la zona fronteriza, ¿ cuántas veces es más largo el recorrido del Tajo en España que en Portugal?

4.- Pedro ha comprado dos botellas de leche a 1,19 € la botella, cuatro bricks de zumo a 1,09 € el brick y pan de molde por 0,80 €. ¿ Cuánto pagará?

5.- ¿ Cuánto pagará Luís para comprar cuatro kilos de carne a 8,32 €/kg y tres barras de pan a 60 céntimos cada barra?

6.- Para realizar un juego en el patio del colegio se han juntado el alumnado de 6º A, 24 niños y niñas y el de 6º B, 23 niños y niñas. Para el juego se necesita una pelota por cada cuatro jugadores. ¿ Cuántas pelotas necesitarán como mínimo?

7.- En un museo la entrada cuesta ochenta y nueve céntimos, pero si se visita en grupo hay la oferta de que por cada cinco personas se paga únicamente la entrada de cuatro. Hoy va a ir la clase de Ana, unos 23 niños y niñas y su tutor. ¿ Cuánto deberán de pagar?

8.- En una urbanización hay doce edificios de dos, tres y cuatro pisos, Pepe debe de repartir publicidad en esa urbanización dejando dos folletos en cada piso. ¿ Cuántos folletos necesitará Pepe?