**REPASO TEMA 9 DE MATEMÁTICAS**

**1Completa la tabla de proporcionalidad y contesta.**

Luisa ha comprado tres pizzas que le han costado 21 €. ¿Cuánto le costarán 6 pizzas?

¿Y 8 pizzas?

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N.º de pizzas** | 1 | 3 | 5 | 7 | 9 | 10 |
| **Precio** |  |  |  |  |  |  |

2 **Hoy en la librería, los libros de acción tienen una rebaja del 15 %. El libro que quiere Mario está etiquetado con 20 €. ¿Cuánto tiene que pagar realmente?**

**3En las últimas rebajas, Laura compró unos zapatos con un 20 % de descuento. Inicialmente, la etiqueta marcaba 50 €. Si al precio rebajado hay que añadirle el 21 % de IVA, ¿cuánto pagó finalmente Laura por los zapatos?**

**4Un transportista recorre al día 320 km. Ya ha completado el 20 % de su ruta. El 30 % de la ruta va por carreteras secundarias. ¿Cuántos kilómetros son de carreteras secundarias? ¿Cuántos km le faltan para terminar?**

**5Una bombilla consume 5 vatios en 2 horas. ¿Cuánto consume en 10 horas? ¿Y en un día? ¿Y en una semana?**

**6 En el taller de Lola se han cambiado esta semana 80 neumáticos de perfil bajo, 50 de perfil alto y 70 recauchutados. ¿Qué porcentaje de cada tipo de neumáticos se ha cambiado?**