

Matemáticas 6º - 10 de julio

Cálculo mental

$9751 + 497$

$75845 - 497$

$8365 + 497$

$55632 - 497$

$9235 + 497$

$62632 - 497$

$7942 + 497$

$77265 - 497$

$5477 + 497$

$22568 - 497$

Problemas

- Para realizar una acampada con sus alumnos, Mario ha comprado 5 tiendas iglú a 85 € cada una, 20 sacos de dormir a 25 € la unidad y 20 aislantes a 15 € cada uno. El presupuesto para la excursión es de 2500 €.
 - ¿Cuánto se ha gastado Mario hasta el momento?
 - Si el coste del autobús es de 400 €. ¿Cuánto dinero le sobrará para comprar provisiones?
- El Ayuntamiento del pueblo ha comprado 1710 plantones de rosales para plantarlos en las 45 jardineras que hay en el paseo. Cada plantón cuesta 0,30 céntimos de euro.
 - ¿Cuántos rosales habrá que plantar en cada jardinera?
 - ¿Cuánto dinero se ha gastado el Ayuntamiento?
- Han renovado el fondo de la biblioteca del colegio y han comprado una enciclopedia por valor de 2537,25 €, una colección multimedia sobre astronomía por valor de 1135,15 €, una colección de literatura infantil por 845,75 € y 2 atlas geográficos por valor de 250 € cada uno. El presupuesto de este año asciende a 5300 €.
 - ¿Cuánto se han gastado ya en la renovación del fondo?
 - ¿Cuánto dinero sobrará si compramos también dos diccionarios de la RAE que cuestan 146,90 €?
- En una pastelería han elaborado 5600 pasteles de piñones y 4300 de virutas de chocolate. Tienen que distribuirlos en bandejas donde caben 32 pasteles pero no pueden mezclarlos.
 - ¿Cuántas bandejas emplearán para repartir todos los pasteles de piñones?
 - ¿Cuántos pasteles de chocolate sobran al repartirlos en las bandejas?
- En un video club hay 2530 películas. El 20% son comedias, el 30% son de terror y el resto son películas de acción.
 - ¿Cuántas películas de terror hay?
 - ¿Con cuántas películas de acción cuenta el video club?