

TEST 5º. REPASO MATEMÁTICAS TEMA 5º



1.-Estoy repasando los datos del colegio y compruebo que ocho quinceavos de los alumnos son chicas y dos tercios de las chicas son de pelo moreno. ¿Qué fracción de los alumnos son chicos? ¿Qué fracción de las chicas no tienen el pelo moreno?

2.-Esta Navidad, en la función de teatro de 1º, cuatro décimos de los asistentes eran padres o madres, un décimo era abuelos, dos décimos niñas y el resto niños. ¿Qué fracción de los asistentes eran niños? Si asistieron a la función 130 personas ¿cuántos padres y madres asistieron?

3.- Del libro del plan lector que estamos leyendo y que consta de 250 páginas, ayer leí dos quintos y hoy he leído nueve treintavos de lo que me quedaba. ¿Cuántas páginas me faltan aún para terminar de leerlo?

4.- En el estuche de clase hay 40 colores. Tres octavos son rotuladores. ¿Cuántos colores más deberían ser rotuladores para que tres cuartos fueran de ese color?

5.-En el álbum de animales que nos ha enseñado Nacho en clase de Naturales hay 180 animales. De ellos, cinco sextos son vertebrados, y de las fotos de vertebrados, dos tercios son perros y gatos. ¿Cuántas imágenes de perros y gatos hay? ¿Y de vertebrados que no sean perros y gatos?

6.-En la caja de chocolatinas que se tienen de premio en el comedor había 153. Se han entregado esta semana a los ayudantes dos novenos de las que había. ¿Cuántas se han entregado? ¿Cuántas quedan en la caja?



7.-Del dinero del colegio destinado a la biblioteca, se emplean tres quintos para comprar cuentos, un quinto para comprar diccionarios y el resto para comprar libros de aventuras. Si en total para todo el curso hay 5.000 €. ¿Qué dinero se emplea para cada parte?

8.- En la mesa del comedor de 5º, Nico ha comido dos octavos de una tableta de chocolate, Andrea ha comido tres octavos y Alejandro ha comido lo mismo que ella. ¿Qué fracción de la tableta queda sin comer?



9.-En la última ficha de matemáticas de 5º, donde hay 84 alumnas y alumnos, sólo $\frac{5}{6}$ la han realizado correctamente. ¿Qué cantidad de alumnado no ha realizado adecuadamente la ficha?

10.- Después de comer $\frac{3}{4}$ de su paquete de caramelos, a Luis le quedan 8. ¿Cuántos caramelos había en ese paquete cuando estaba lleno?