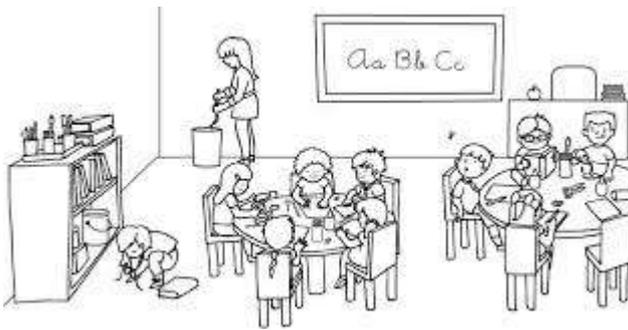


TEST 6º. REPASO MATEMÁTICAS TEMA 5º

1.- En el curso de Luis, hay 22 alumnos, que son $\frac{2}{3}$ del total de los que hay en el curso. ¿Cuántos alumnos hay en total en el curso?



2.- En el último examen de mate $\frac{1}{4}$ de los 80 alumnos que se examinó obtuvo una puntuación superior a 8. ¿Qué cantidad de obtuvo menos de 8 de calificación?

3.- En una carrera de relevos de 600 m., en equipos, Felipe corrió $\frac{1}{4}$ del total, Rubén corrió $\frac{2}{3}$ del total y Mateo corrió el resto. ¿Cuántos metros corrió Mateo?

4.- Irene tenía que recorrer 60 kilómetros para llegar a su destino. Por la mañana recorrió $\frac{2}{6}$ del trayecto. Al mediodía recorrió $\frac{1}{5}$ y por la tarde lo que le faltaba. ¿Cuántos kilómetros recorrió por la tarde?



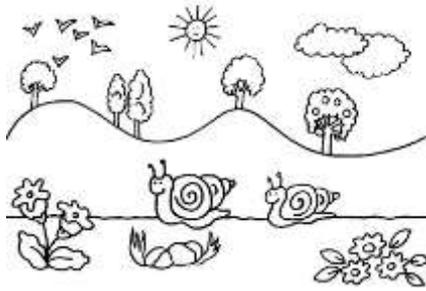
5.- Ángela y Roberto tienen cada uno un cuaderno de 120 páginas. Ángela ha gastado dos terceras partes de su cuaderno y Roberto, tres quintas partes del suyo. a) ¿Cuántas hojas ha gastado cada uno? b) ¿A quién le quedan más hojas en blanco?

6.- Hemos partido un bizcocho en 15 trozos iguales. En el desayuno tomamos 6 trozos y en la merienda 7 trozos. a) Expresa con fracciones las cantidades consumidas. b) ¿Qué fracción de bizcocho sobró?

7.- Ana ha dividido una empanada en dieciochoavos. Sobre la mesa quedan 7 de esos trozos. a) ¿Cuántos trozos faltan? b) Escribe la fracción de empanada que queda y la fracción de empanada consumida.

8.-Jesús se ha gastado más de $\frac{2}{5}$ del dinero que llevaba en unos patines. Si tenía 50 €. ¿Cuánto se gastó? Señala la respuesta correcta.

a) 18 € b) 31 € c) 20 €



9.- Dos caracoles recorren un alambre de 10 metros de longitud. Al cabo de un rato, uno de ellos ha recorrido cuatro quintos del camino y el otro, ocho décimos. ¿Cuántos metros ha recorrido cada uno? ¿Cuál lleva recorrida más distancia?

10.-Maribel salió de casa con 50 €. Se ha gastado $\frac{4}{5}$ del dinero en una sombrilla y un sillón de playa. Si el sillón cuesta 29 €, ¿cuánto ha pagado por la sombrilla?

11.-Un ciclista corre una etapa de 120 km. Lleva recorridos tres quintos de la etapa. ¿Cuántos kilómetros le faltan hasta la meta?

12.- Unos montañeros llevan un saco con 120 naranjas. Quieren consumir la mitad en el campamento base y la tercera parte de las que queden en la cima de la montaña. El resto lo van a repartir entre los 8 guías que les acompañan en la excursión. ¿Cuántas darán a cada uno?

