

1 : donne le nombre décimal (nombre à virgule) correspondant à chaque fraction :

78/100 ; 5/10 ; 1 145/10 ; 890/100 ; 7 489/1 000 ; 56/10 ; 456/10 ; 15/1 000 ; 125/100 ; 6/100

2 : pose et calcule (sans reste) :

$$7\ 894 / 6$$

$$596 \times 12$$

3 : Trace un parallélogramme ABCD de 6,5 cm de long et 3 cm de large. Trace ses diagonales. Calcule son périmètre.

Trace un carré EFGH de 5,3 cm de côté. Trace ses diagonales. Calcule son périmètre.

Trace un losange IJKL de 8,4 cm de côté. Trace ses diagonales. Calcule son périmètre.

4 : recopie et complète :

$$178\ 900 < \dots < 178\ 920$$

$$4\ 789\ 521 < \dots < 4\ 789\ 530$$

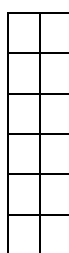
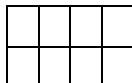
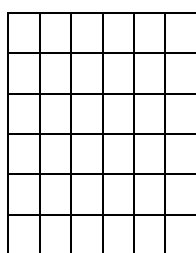
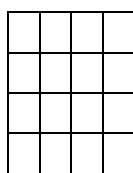
$$561\ 202 < \dots < 562\ 000$$

$$56\ 890\ 000 < \dots < 56\ 890\ 020$$

$$8\ 500\ 020 < \dots < 8\ 550\ 000$$

$$999\ 000 < \dots < 999\ 010$$

5 : colorie le quart de chaque figure :



6 : convertis ces mesures en grammes :

59 dg / 963 cg / 78 956 mg / 4 dag / 6 hg / 2 kg / 456 dg / 12 236 cg / 56 mg

7: résous ce problème (Ne le recopie pas) :

Maya veut prendre un bain. Sa baignoire peut contenir 250 litres d'eau. Elle l'a déjà rempli aux 3/5. Combien y a-t-il de litres dans la baignoire ? Combien de litres faut-il encore mettre pour remplir complètement la baignoire ?

8 : Programme de construction

Trace un segment [AB] de 6,5 cm. Trace un cercle de centre A et de rayon 5 cm. Trace un cercle de centre B et de rayon 5 cm. Nomme C et D les points d'intersection de ces deux cercles. Trace la droite (CD).

Nomme E le point d'intersection de (CD) avec [AB]. Trace le cercle de centre E et passant par A et B

9 : écris ces fractions en toutes lettres :

6/3 ; 8/4 ; 25/2 ; 32/10 ; 47/100 ; 32/1 000

10 : convertis ces mesures en mètres :

5 987 mm / 563 hm / 5 698 dm / 7 894 596 cm / 53 dm / 5,2 km / 963 dam