



La date :

Niveau : CM1

Nom et Prénom :

10

Evaluation 2 en mathématiques

Exercice 1 : (1.5 pts)

Effectue les opérations suivantes :

54 378 – 3 219

$$6\ 389 + 4\ 521$$

2 514 × 307

Exercice 2 : (0.5pts)

Range les fractions suivantes dans l'ordre croissant :

$$\frac{3}{12} ; \frac{101}{12} ; \frac{1}{12} ; \frac{9}{12} ; \frac{18}{12} ; \frac{22}{12}$$

Exercice 3 : (2 pts)

Met le signe qui convient <, > ou = :

$$\frac{7}{4} \dots \frac{9}{4} ; \quad \frac{2}{3} \dots \frac{4}{6} ; \quad \frac{12}{3} \dots \frac{12}{7} ; \quad \frac{5}{5} \dots 1$$

Exercice 4 : (1.5pts)

Calcule la somme ou la différence des fractions suivantes :

$$\frac{4}{7} + \frac{13}{7} = \text{-----}$$

$$\frac{1}{2} + \frac{3}{4} = \text{-----}$$

$$\frac{22}{5} - \frac{11}{5} = \text{-----}$$

Exercice 5 : (1.5 pts)

Effectue les conversions demandées en utilisant le tableau ci-dessous :

$$107 \text{ dam}^2 = \text{.....} \text{m}^2$$

$$2\,000 \text{ hm}^2 = \text{.....} \text{km}^2$$

$$1\text{km}^2 2 \text{ hm}^2 = \text{.....} \text{dam}^2$$

km ²	hm ²	dam ²	m ²

Exercice 6 : (1 pts)

- Entoure les nombres pairs :

$$10 - 23 - 17 - 56 - 14 - 88 - 79.$$

- Entoure les nombres impairs :

$$10 - 23 - 17 - 56 - 14 - 88 - 79.$$

Exercice 7 : (1.5 pts)

Effectue les conversions demandées en utilisant le tableau ci-dessous :

7 t =q

5000 kg =.....q

2 t 23kg =.....hg

t	q	.	kg	hg	dag	g

Exercice 8 : (0.5 pts)

translate la figure suivant le code (12 → ; 2 ↑).

