

Nom :

Prénom :

Date :

Contrôle de calcul n°4 – CM2

| <u>compétences</u> | <u>A</u> | <u>PA</u> | <u>VA</u> | <u>NA</u> |
|--|-----------------|------------------|------------------|------------------|
| Effectuer des divisions d'un décimal par un entier | | | | |
| Effectuer des calculs de pourcentages | | | | |
| Effectuer des additions ou soustractions de fractions | | | | |
| Effectuer des additions ou soustractions de nombres décimaux | | | | |
| Effectuer des multiplications de nombres décimaux | | | | |
| 3,47 / 6 = | 105,36 / 6 = | | | |
| 30% de 150 = | 57% de 3 000 = | | | |
| 15% de 630 = | 75% de 300 = | | | |

| | |
|---|---|
| $\frac{3}{4} + \frac{97}{4} =$ $\frac{105}{3} + \frac{20}{3} =$ $\frac{1}{4} + \frac{36}{4} =$ $\frac{20}{100} + \frac{45}{100} =$ | $\frac{96}{2} - \frac{6}{2} =$ $\frac{100}{20} - \frac{50}{20} =$ $\frac{150}{6} - \frac{75}{6} =$ $\frac{32}{3} - \frac{17}{3} =$ |
| $32,5 + \dots = 40$ $0,5 + \dots = 1$ $5,2 + \dots = 6$ $15,2 + \dots = 16$ $10,8 + \dots = 11$ $2,5 + \dots = 5$ | $10 - 0,5 =$ $5 - 1,5 =$ $2 - 0,2 =$ $100 - 50,5 =$ $1 - \dots = 0,5$ $3,2 - \dots = 1$ |
| $3,2 \times 4,5 =$ | $320,25 \times 2,26 =$ |

| | |
|--|--|
| $3,47 / 6 =$ 0.578 | $105,36 / 6 =$ 17.56 |
| $30\% \text{ de } 150 =$ 45 | $57\% \text{ de } 3\ 000 =$ 1\ 710 |
| $15\% \text{ de } 630 =$ 94.5 | $75\% \text{ de } 300 =$ 225 |
| $\frac{3}{4} + \frac{97}{4} = \frac{100}{4}$ | $\frac{105}{3} + \frac{20}{3} = \frac{125}{3}$ |
| $\frac{1}{4} + \frac{36}{4} = \frac{37}{4}$ | $\frac{20}{100} + \frac{45}{100} = \frac{65}{100}$ |
| | $\frac{96}{2} - \frac{6}{2} = \frac{90}{2}$ |
| | $\frac{100}{20} - \frac{50}{20} = \frac{50}{20}$ |
| | $\frac{150}{6} - \frac{75}{6} = \frac{75}{6}$ |
| | $\frac{32}{3} - \frac{17}{3} = \frac{15}{3}$ |
| $32,5 + 7.5 = 40$ | $0,5 + 0.5 = 1$ |
| $5,2 + 0.8 = 6$ | $15,2 + 0.8 = 16$ |
| $10,8 + 0.2 = 11$ | $2,5 + 2.5 = 5$ |
| | $10 - 0,5 = 9.5$ |
| | $5 - 1,5 = 3.5$ |
| | $2 - 0,2 = 1.8$ |
| | $100 - 50,5 = 49.5$ |
| | $1 - 0.5 = 0,5$ |
| | $3,2 - 2.2 = 1$ |
| $3,2 \times 4,5 =$ 14.4 | $320,25 \times 2,26 =$ 723.765 |