

NOM :

5<sup>ème</sup>

Prénom :

Jeudi 4 octobre 2017

### Interrogation de calcul

Note et commentaire / conseils pour progresser :

Compétence :

	NA	PA	A	D
Calculer avec des enchaînements d'opérations <i>Calculer avec des nombres rationnels, de manière exacte ou approchée, en combinant de façon appropriée le calcul mental, le calcul posé et le calcul instrumenté (calculatrice ou logiciel).</i>				

#### **Exercice 1    *Calculs astucieux.***

2 points

Dans chaque cas, calcule astucieusement, écris bien toutes les étapes de ton calcul.

$$A = 1,13 + 8,75 + 4 + 2,87 + 0,25$$

---

---

---

---

---

---

---

$$B = 0,2 \times 7 \times 100 \times 5 \times 0,01$$

---

---

---

---

---

---

---

#### **Exercice 2    *Calcul mental.***

3 points

Dans chaque question, donne directement le bon résultat :

$15 - (7 + 6) =$

$40 \div (4 \times 2) =$

$(18 - 11) \times 0,01 =$

$4,5 \div 0,01 =$

$20 - 12 + 8 =$

$5 \times 7 - 4 \times 3 =$

$100 - 5 \times 5 =$

$5 + 8 \div 4 =$

$45 - 45 \div 9 =$

