

## Interrogation 7

Prénom :

### **Exercice 1 : Construction /3**

Au dos de la feuille, construire un triangle ABC, la médiatrice du côté [AB], la médiatrice du côté [BC] et son cercle circonscrit

### **Exercice 2 : Vocabulaire /3**

$3 \times 4 = 12$  ; 12 est le ..... des deux ..... 3 et 4.

$17 + 13 = 30$  ; 30 est la ..... des deux ..... 17 et 13.

$50 - 17 = 33$  ; 33 est la ..... des deux ..... 50 et 17.

### **Exercice 3 : Calculs ( à détailler) /10**

$$A = 12 + 5 \times 4$$

$$B = (7 + 3) \times (5 - 2)$$

$$C = 100 - (40 - 2 \times 5) =$$

$$D = 10 \times [40 + 2 \times (7 - 4)]$$

$$E = 7 + 3 \times (8 - 4) - 2 \times (10 - 2 \times 4)$$

### **Exercice 4 : Mettre les parenthèses pour que les égalités soient vraies /4**

$$7 + 2 \times 5 - 3 = 11$$

$$7 + 2 \times 5 - 3 = 42$$

$$7 + 2 \times 5 - 3 = 14$$

$$7 + 2 \times 5 - 3 = 18$$