NOM, Prénom : ..... Lundi 14 octobre

5<sup>e</sup> ...

# Mathématiques – DS2 B

La présentation et la propreté des raisonnements interviendront dans la note (1 point).

## Exercice 1 (6 points)

Calculer en écrivant les détails.

$$A = (4 \times 2 \times 9) \div (17 - 3 \times 5)$$

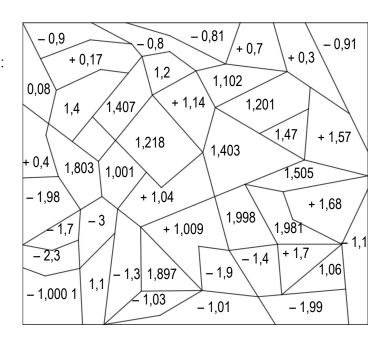
$$B = [11 \times (98 + 2) + 11] \times 5$$

$$C = (6+4) \times (27 \div 3) + 6$$

### Exercice 2 (5 points)

Dans le dessin ci-contre, colorier les cases :

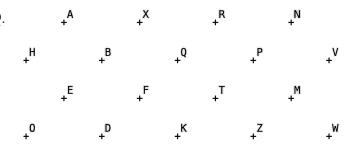
- comportant un nombre compris entre 1 et 2 en gris ;
- comportant un nombre compris entre – 1 et 1 en bleu;
- comportant un nombre compris entre – 2 et – 1 en rouge;
- comportant un nombre inférieur à 2 en jaune.



#### **Exercice 3** (5 points)

Traduire la phrase codée en remplaçant chaque lettre par son symétrique par rapport au point Q.

OM AMXVNAMXZQKN KEZHNFDNOON... NDX KEN OLWZQKN SN O'ZAMWZEMXZLE. ONZPEZI



\_U

<sub>\_</sub>L

Ţ

#### Exercice 4 (3 points)

Sur cette feuille, construire l'image de la figure ci-dessous par la symétrie de centre P.

\_G

