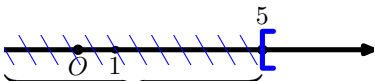
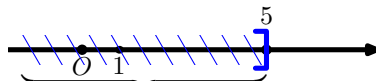
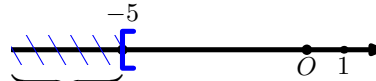


Pour chaque ligne du tableau ci-dessous, 3 réponses sont proposées, mais une seule est exacte.

| | Réponse A | Réponse B | Réponse C |
|--|---|--|---|
| 1/ $(3x - 2)^2$ est égale à | $9x^2 - 4$ | $9x^2 - 6x + 4$ | $9x^2 - 12x + 4$ |
| 2/ Une expression factorisée de $(5x - 1)^2 - 9$ est | $(5x + 2)(5x - 4)$ | $(5x - 10)^2$ | $(5x - 10)(5x + 8)$ |
| 3/ Les solutions de l'équation $-2x(3x + 4) = 0$ sont | 2 et $-\frac{4}{3}$ | $-\frac{1}{2}$ et $\frac{4}{3}$ | 0 et $-\frac{4}{3}$ |
| 4/ La partie en gras non hachurée représente les solutions de l'inéquation $5x - 10 \geq 2x + 5$ |  |  |  |
| 5/ Le système $\begin{cases} 2x - y = 2 \\ x + y = -5 \end{cases}$ a pour solution | $(1; -4)$ | $(-1; -4)$ | $(-1; 4)$ |

Répondre à cet exercice en utilisant le tableau suivant : pour chaque ligne, indiquer la lettre correspondant à la réponse choisie.

Aucune justification n'est demandée.

Dans la colonne de droite, indiquer pour chaque ligne la réponse : A, B ou C.

| | Réponse choisie |
|----|-----------------|
| 1/ | |
| 2/ | |
| 3/ | |
| 4/ | |
| 5/ | |

Le barème de cet exercice est le suivant : pour chaque ligne, 1 point pour une réponse correcte ; -0,5 point pour une réponse fautive ; 0 point s'il n'y a pas de réponse.

Si le total des points pour l'exercice est négatif, l'exercice est noté 0 point.