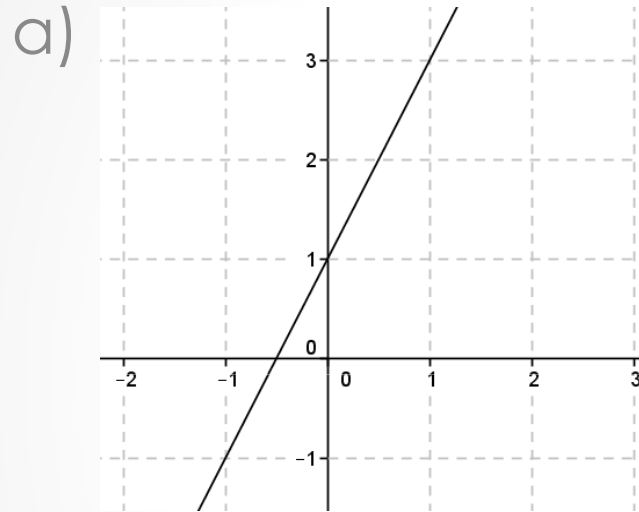


$$y = 2x - 1$$

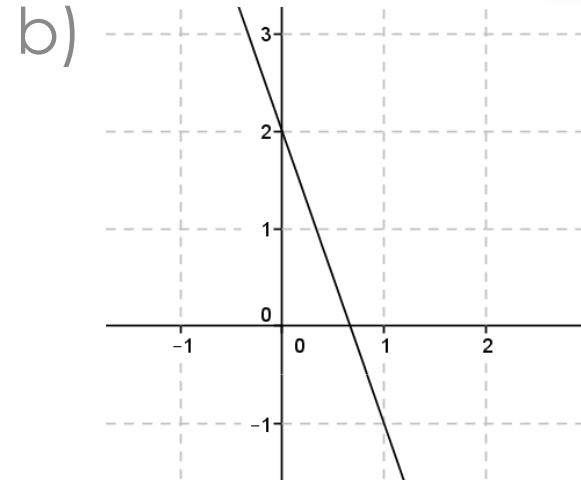
Pierre dit à son professeur:  
« Cette écriture est l'équation d'une parabole.  
Le coefficient directeur de cette droite est -1,  
l'ordonnée à l'origine est 0. »

Qu'en pensez vous ?

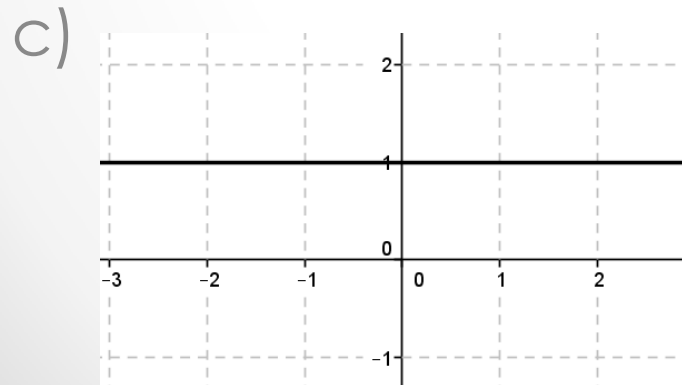
Pour chaque droite, cocher la bonne  
valeur du coefficient directeur



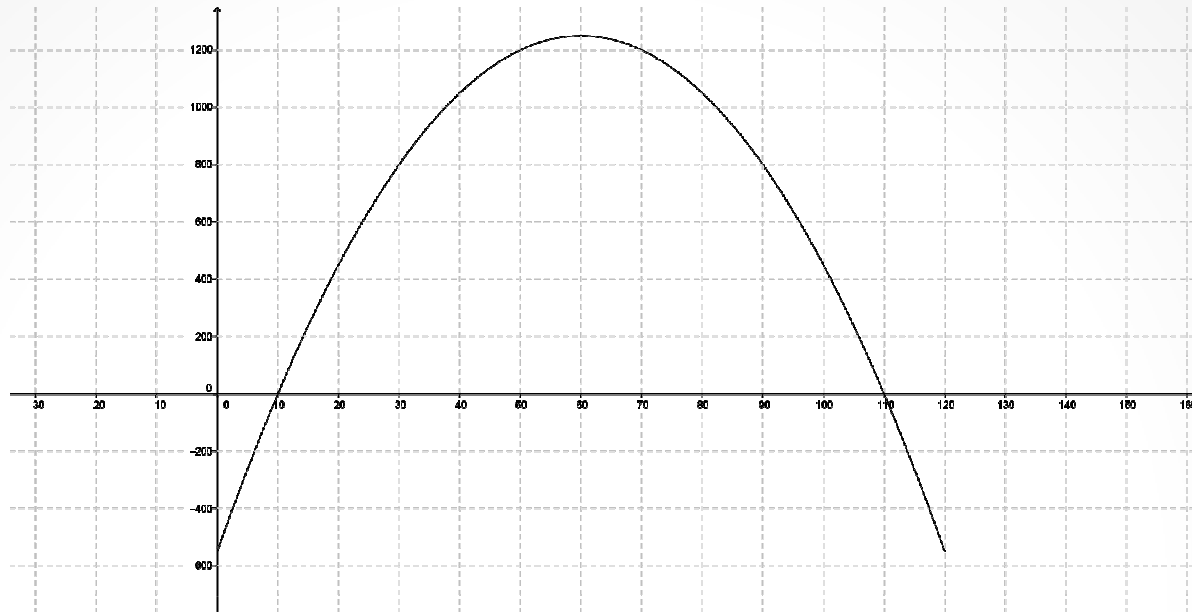
☐ 2      ☐ -3      ☐ 0



☐ 2      ☐ -3      ☐ 0

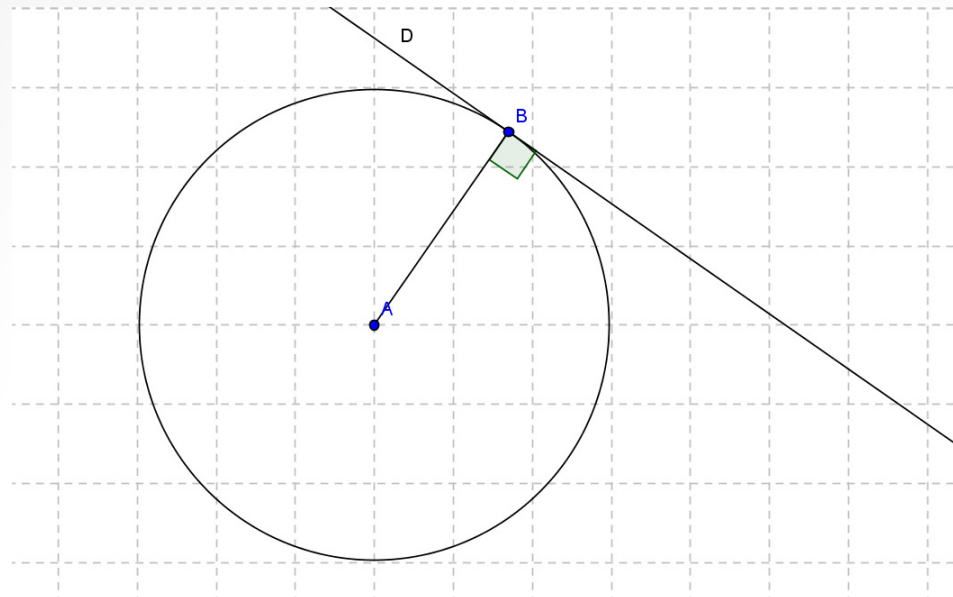


☐ 2      ☐ -3      ☐ 0



Vrai faux :

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> la fonction est croissante sur $[ 0 ; 60 ]$    | <input type="checkbox"/> vrai <input type="checkbox"/> faux |
| <input type="checkbox"/> la fonction est décroissante sur $[ 70 ; 90 ]$ | <input type="checkbox"/> vrai <input type="checkbox"/> faux |
| <input type="checkbox"/> la fonction est constante sur $[ 10 ; 110 ]$   | <input type="checkbox"/> vrai <input type="checkbox"/> faux |
| <input type="checkbox"/> la fonction admet un minimum pour $x = 60$     | <input type="checkbox"/> vrai <input type="checkbox"/> faux |
| <input type="checkbox"/> le maximum atteint par la fonction est 120     | <input type="checkbox"/> vrai <input type="checkbox"/> faux |



La droite (D) se nomme :

- ☐ Une médiane
- ☐ Une médiatrice
- ☐ Une tangente
- ☐ Une hauteur