EB9 **Evalution** **20/2/2021**

Complète par vrai ou faux

1-Les deux droites (d): y=3x+5 et (d'): y=-3x+7 sont parallèles.

2-Les deux droites (u):y=2x-3 et (v):y=$\frac{-x}{2}$ +9 sont perpendiculaires.

3- La droite (E) :y=5 est parallèle à (y'y).

4- La droite (F) : x=3 est parallèle à (y'y).

5- La pente de la droite (D): y=-5x +7 est 7.

6-Deux droites sont parallèles s'ils ont de même pente.

7- (D):y=5x droite passe par l'origine.

8- Le point A(3;-7) appartient à la droite (D): y=-2x+1.

9-Le point B(-2;-6) n'appartient pas à la droite (u):y=5x+4.

10- Les doites (D) et (U) sont parallèles.

(D):y=3x+7 (U):y=ax+4 .

La valeur de a est 7.

LIVEWORKSHEETS