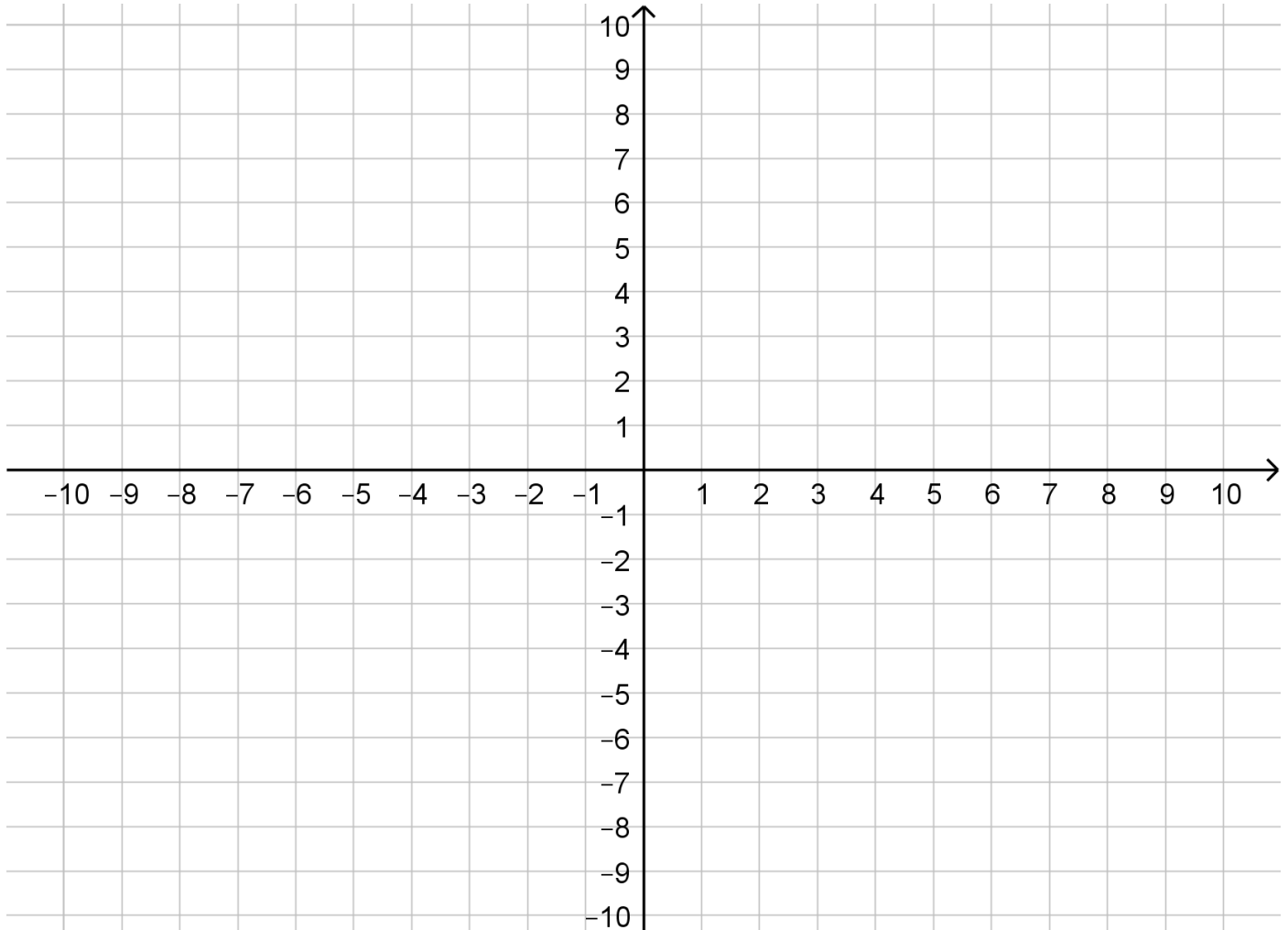


Note : ..... / **15****INTERROGATION de MATHÉMATIQUES**

Durée : 15 minutes « top chrono ».

Calculatrice **NON AUTORISÉE**.**Exercice 1** [ ..... / 7 ]Tracer sur le repère ci-dessous les droites suivantes (*bien marquer les 2 points utilisés*) :

$$d_1 : x = -5$$

$$d_5 : y = -\frac{3}{8}x + \frac{21}{4}$$

$$d_2 : y = -\frac{3}{2}x + 9$$

$$d_6 : y = \frac{3}{4}x - \frac{3}{4}$$

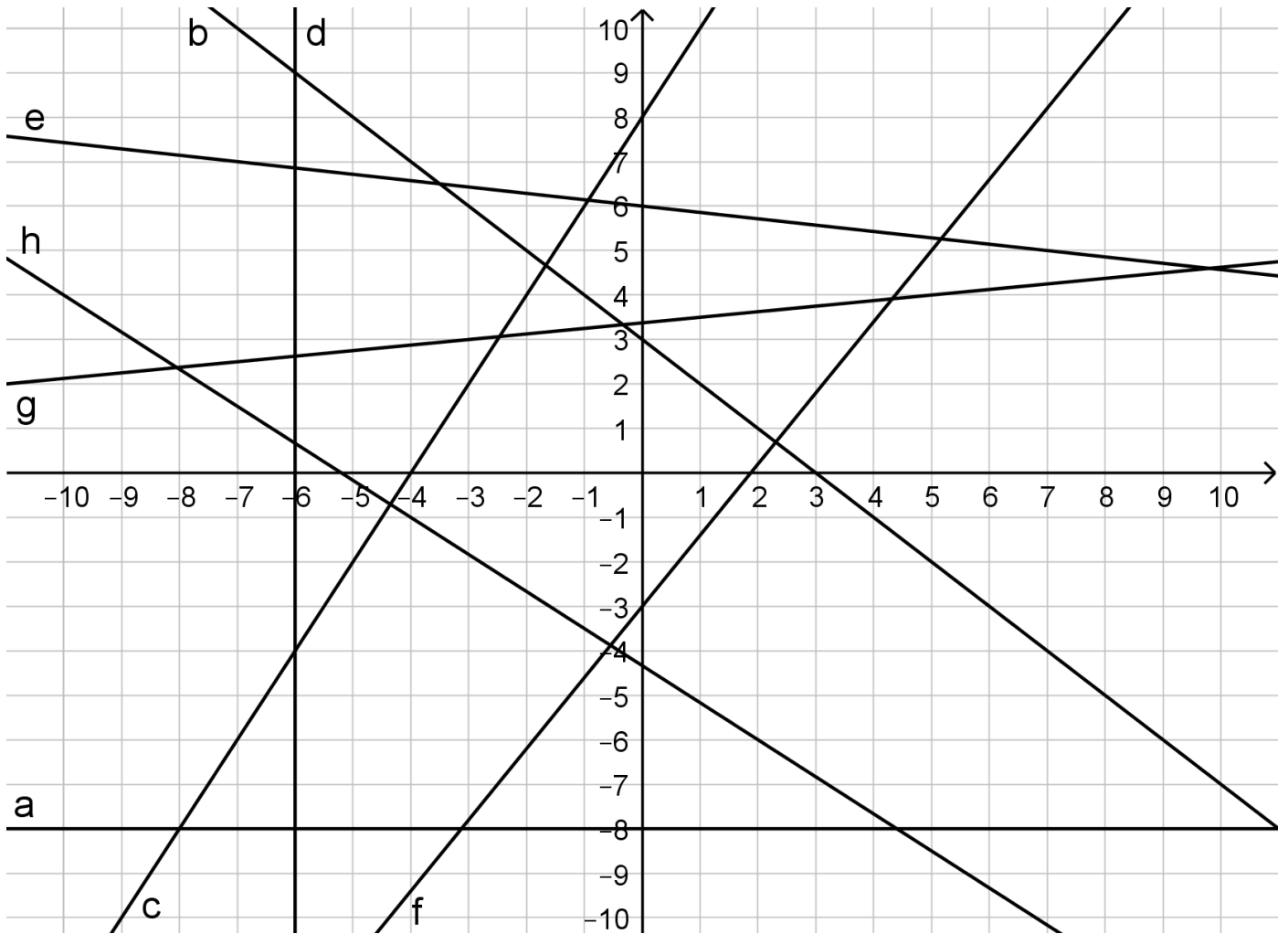
$$d_3 : y = \frac{7}{3}x + 3$$

$$d_7 : y = \frac{7}{5}x - \frac{8}{5}$$

$$d_4 : y = \frac{9}{10}x + 8$$

**Exercice 2** [ ..... / 8 ]

Donner, sans justifier, l'équation de chacune des huit droites du graphique ci-dessous :



a : .....

e : .....

b : .....

f : .....

c : .....

g : .....

d : .....

h : .....