

Nom :
Prénom :

2nd 8
Date :

Interrogation 4 : Fonctions affines

1) Donner la définition d'une fonction affine.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2) Parmi les fonctions affines, dire celles qui sont affines, puis préciser la valeur de m et de p .

- | | | |
|------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|
| (a) $f : x \mapsto -5x + 12$ | (b) $m : x \mapsto 2 - x$ | (c) $g : x \mapsto \frac{2}{x} - 5$ |
| (d) $j : x \mapsto 5x^2 - 4$ | (e) $h : x \mapsto \frac{x - 3}{11}$ | (f) $k : x \mapsto 11,5$ |

.....

.....

.....

.....

.....

Nom :
Prénom :

2nd 8
Date :

Interrogation 4 : Fonctions affines

1) Donner la définition d'une fonction affine.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2) Parmi les fonctions affines, dire celles qui sont affines, puis préciser la valeur de m et de p .

- | | | |
|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| (a) $f : x \mapsto 7 - x$ | (b) $m : x \mapsto -3x + 9$ | (c) $g : x \mapsto \frac{x - 4}{5}$ |
| (d) $j : x \mapsto 3x^3 - 11$ | (e) $h : x \mapsto \frac{3}{x} - 2$ | (f) $k : x \mapsto 52,5$ |

.....

.....

.....

.....

.....

