4ème Interro n°2 Sujet A

Se repérer dans l’espace 1

NOM :

Prénom :



Dans le parallélépipède rectangle ci-dessus, place les points I, Jet K dont les coordonnées dans le repère ( A ; B, D, E ) sont :

I ( 0,5 ; 0 ; 1 ) J (0 ; 0,5 ; 0,5 ) K ( 1 ; 0,5 ; 0 )

Place le point M milieu de l’arête [CD]

et le point N milieu de l’arête [FG].

Quelles sont les coordonnées des points M et N ?

4ème Interro n°2 Sujet B

Se repérer dans l’espace 1

NOM :

Prénom :



Dans le parallélépipède rectangle ci-dessus, place les points I, Jet K dont les coordonnées dans le repère ( A ; B, D, E ) sont :

I ( 1 ; 0 ; 0,5 ) J (0,5 ; 0,5 ; 0 ) K ( 0 ; 0,5 ; 1 )

Place le point M milieu de l’arête [GH]

et le point N milieu de l’arête [AD].

Quelles sont les coordonnées des points M et N ?