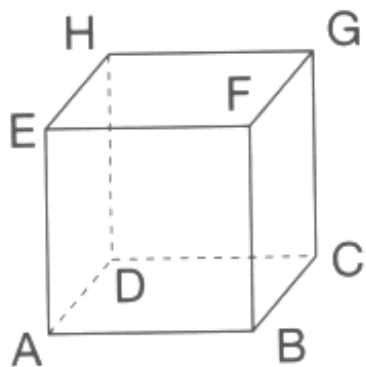


Une fourmi se promène sur les arêtes du cube représenté ci-dessous.



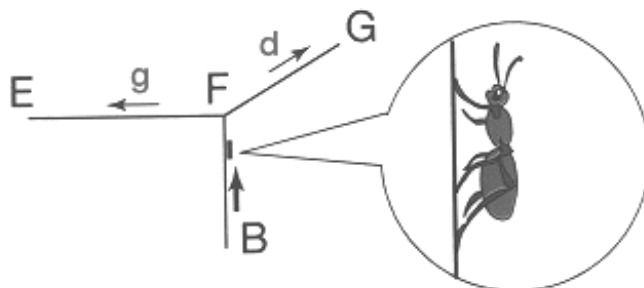
Quand elle arrive à chaque sommet, elle peut aller sur l'arête à sa droite (d) ou sur l'arête à sa gauche (g).

Elle part du sommet B et se dirige vers le sommet F.

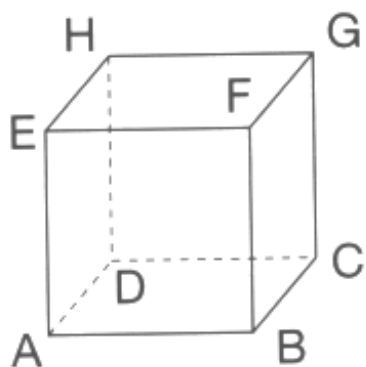
Ensuite elle se dirige en tournant à chaque sommet qu'elle rencontre en suivant les choix:

d, g, g, d, g, d, g, d

À quel sommet arrive-t-elle?



Une fourmi se promène sur les arêtes du cube représenté ci-dessous.



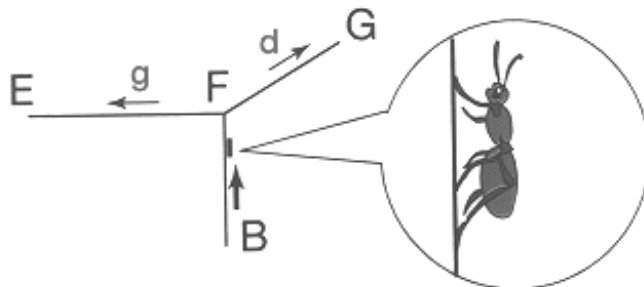
Quand elle arrive à chaque sommet, elle peut aller sur l'arête à sa droite (d) ou sur l'arête à sa gauche (g).

Elle part du sommet B et se dirige vers le sommet F.

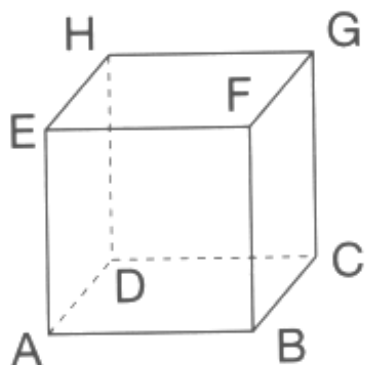
Ensuite elle se dirige en tournant à chaque sommet qu'elle rencontre en suivant les choix:

d, g, g, d, g, d, g, d

À quel sommet arrive-t-elle?



Une fourmi se promène sur les arêtes du cube représenté ci-dessous.



Quand elle arrive à chaque sommet, elle peut aller sur l'arête à sa droite (d) ou sur l'arête à sa gauche (g).

Elle part du sommet B et se dirige vers le sommet F.

Ensuite elle se dirige en tournant à chaque sommet qu'elle rencontre en suivant les choix:

d, g, g, d, g, d, g, d

À quel sommet arrive-t-elle?

