

1

On découpe ce rectangle



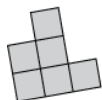
en deux morceaux. L'un des morceaux est



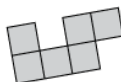
K15E06

Quel est l'autre morceau ?

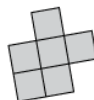
A)



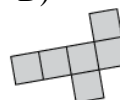
B)



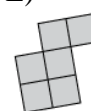
C)



D)



E)



2

Le cœur humain bat approximativement 70 fois par minute. Combien de fois bat-il, environ, en une heure ?

A) 42 000

B) 7 000

C) 4 200

D) 700

E) 420

K02E07

3

Pendant que Cathy mange deux portions de glace, Susan en mange trois. Elles mangent ensemble dix portions de glace en une heure. Combien de portions Cathy a-t-elle mangées ?

A) 3

B) 4

C) 5

D) 6

E) 7

K00E18

4

Voici un morceau de l'arbre généalogique d'une famille. Une flèche va d'un père vers son fils. Qui est le frère du père du frère du père d'Évariste ?

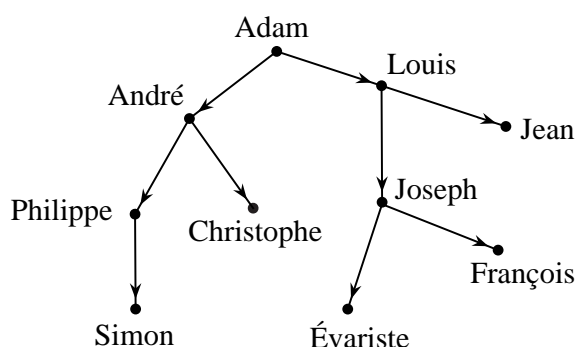
A) Adam

B) André

C) Christophe

D) Philippe

E) Simon



K02E14

5

Combien peut-on voir, au maximum, de triangles tracés dans cette figure plane ?

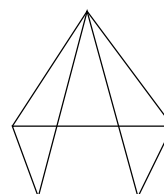
A) 3

B) 5

C) 7

D) 9

E) 11



K97E16