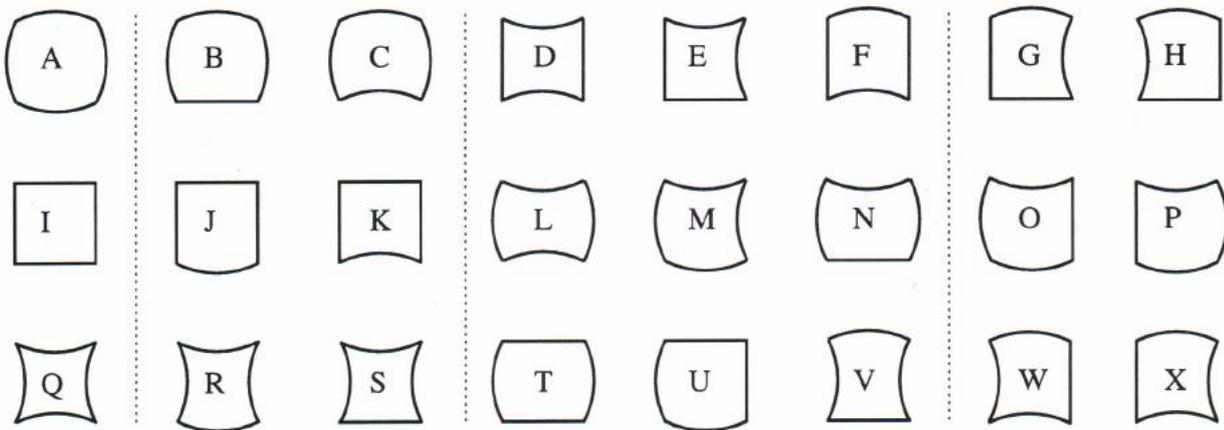


EXEMPLES DE QUESTIONS FLASH

SEANCE 1 : *Dire si chacune des affirmations suivantes est vrai ou fausse.*

- a) Le périmètre d'une figure est la longueur de son contour, dans une unité de longueur donnée.
- b) L'aire d'une figure est la mesure de sa surface, dans une unité d'aire donnée.
- c) Deux figures de formes différentes peuvent avoir le même périmètre.
- d) Deux figures de formes différentes ne peuvent jamais avoir la même aire.
- e) Des figures peuvent avoir le même périmètre et des aires différentes.
- g) Des figures peuvent avoir la même aire et ne pas avoir forcément le même périmètre.

SEANCE 2 et 3.



- 1) Parmi les 24 pièces de Curvica trouver deux pièces ayant le même périmètre :
- 2) Parmi les 24 pièces de Curvica trouver deux pièces ayant la même aire :
- 3) Quelle pièce a la plus petite aire ?
- 4) Quelle pièce a le plus grand périmètre ?
- 5) Donner deux pièces ayant le même périmètre mais des aires différentes :
- 6) Donner deux pièces ayant la même aire mais pas le même périmètre :

SEANCE 4 : Voici deux figures. Quelle figure a la plus grande aire ? Le plus grand périmètre ?

Expliquer ta réponse.

