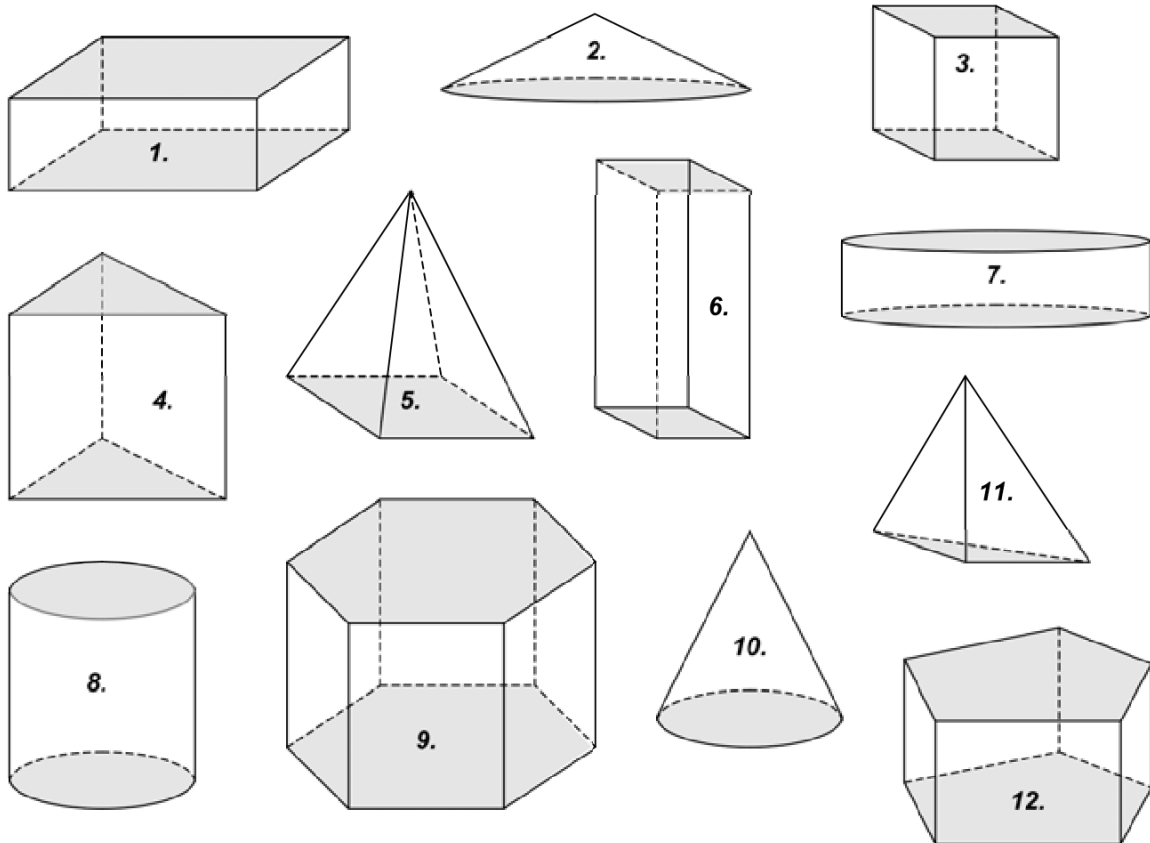


### Activité 1 : Je découvre... et redécouvre CORRECTION

On a représenté en perspective cavalière 12 solides qui sont soit des prismes droits soit des cylindres de révolution soit des pyramides soit des cônes de révolution.



- 1/ Donner le numéro des solides qui possèdent 15 arêtes : **12**.....
- 2/ Donner le numéro des solides qui possèdent un seul sommet : **2 ; 5 ; 10 et 11**.....
- 3/ Donner le numéro des solides qui n'ont pas de sommet et pas d'arêtes : **7 et 8**.....
- 4/ Donner le numéro des solides à base circulaire : **2 ; 7 ; 8 et 10**.....
- 5/ Donner le numéro des solides à base triangulaire et dont les faces latérales sont des rectangles : **4**.....
- 6/ Donner le numéro des solides qui possèdent des faces latérales triangulaires : **5 et 11**.....
- 7/ Donner le numéro des solides qu'on appelle aussi pavé droit : **1 ; 3 et 6**.....
- 8/ Donner le numéro des solides à base hexagonale : **9**.....

**Bilan :**

Solides déjà étudiés	« Nouveaux » solides
Prismes droits : n° <b>1 ; 3 ; 4 ; 6 ; 9 et 12</b> .....	Pyramides : n° <b>5 et 11</b> .....
Cylindre de révolution : n° <b>7 et 8</b> .....	Cône de révolution : n° <b>2 et 10</b> .....