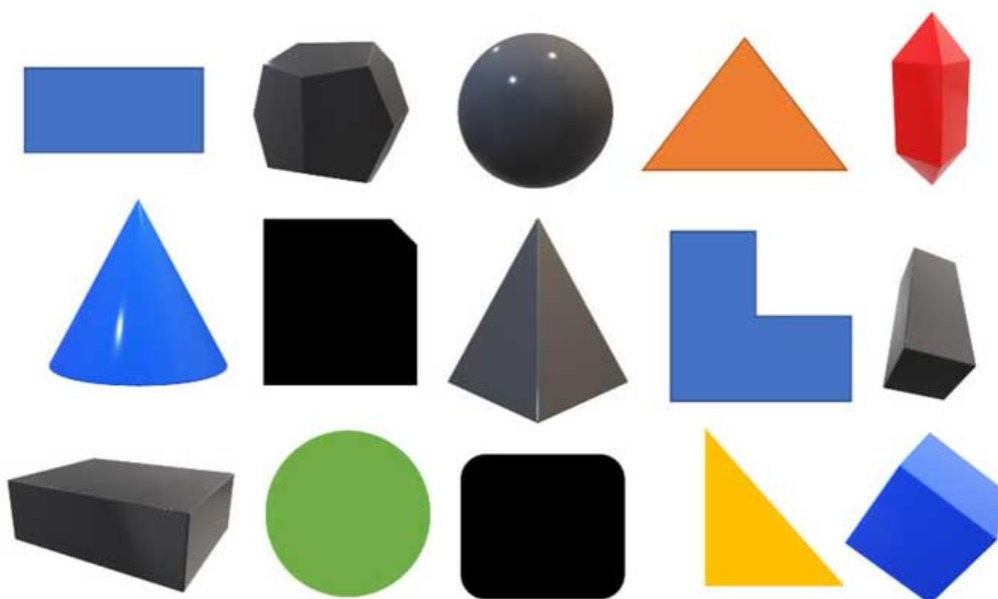


| DOMAINE : Géométrie | |
|--------------------------------------|---|
| THEMATIQUE : Géométrie dans l'espace | |
| POSITIONNEMENT | CAPACITES OU AUTOMATISMES TRAVAILLES <ul style="list-style-type: none"> Différencier une figure plane d'un solide Reconnaître les solides usuels (cube, pavé droit, pyramide, cylindre droit, cône, boule) Nommer les solides usuels. Exploiter une représentation simple d'un solide. |
| DEBUTANT | |
| INITIE | |
| CONFIRME | |
| EXPERT | |

Exercice 1: Entourer les solides



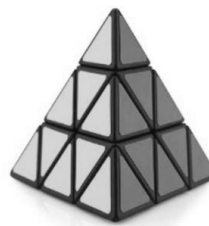
Exercice 2: Relier les noms des solides suivants à chaque objet :



Sphère



Pyramide



Cylindre

Exercice 3: Donner le nom des solides suivants



.....

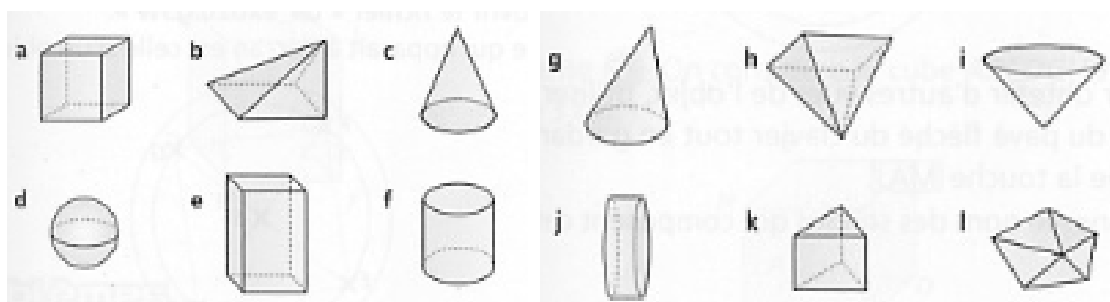


.....



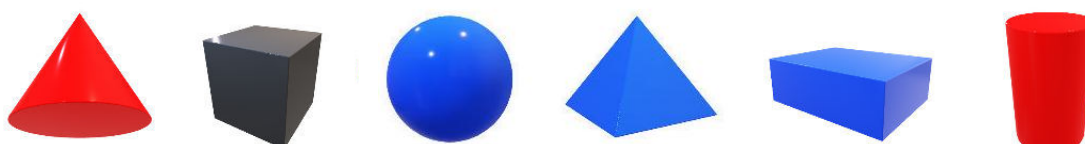
.....

Exercice 4: Voici des solides représentés en perspective cavalière.



| | a | b | c | d | e | f | g | h | i | j | k | l |
|--------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Cocher le pavé droit | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Cocher les pyramides | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Cocher les cônes de révolution | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Cocher les cylindres | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Exercice 5: Entourer les solides qui roulent



Exercice 6: Entourer d'une même couleur les solides qui se ressemblent. (4 groupes)

| | | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Solide 1 | Solide 2 | Solide 3 | Solide 4 | Solide 5 |
| Solide 6 | Solide 7 | Solide 8 | Solide 9 | Solide 10 |
| Solide 11 | Solide 12 | Solide 13 | Solide 14 | Solide 15 |