

Les solides : corrections des exercices

fiche 1 :

- sur la 1ere ligne, il faut colorier les 2^e, 4^e et 5^e dessins ; sur la 2eme ligne il faut colorier le 1^{er}, le 3^e et le 4^e dessins.
- Empreinte carré : pyramide (fond carré) et cube
- empreinte rectangle : coffre en bois et boîte de pâtes
- empreinte ronde : chapeau de clown, balle de tennis et 2 verres à bougie
- empreinte triangle : sachet de thé et pyramide (côté triangle)
-

fiche 2 :

- pavé : boîte de pâtes
- cylindre : tubes en carton
- sphère : globe terrestre
- cône : chapeau de clown
- cube : dé
- pyramide : pyramide en verre
- relier dessin et nom : 1^{er} dessin = pavé / 2^e dessin = cylindre / 3^e dessin = sphère / 4^e dessin = cône / 5^e dessin = cube / 6^e dessin = pyramide

fiche 4 :

- les 3 derniers solides sont à barrer, ils ne roulent pas !
- 1^{er} solide = 6 faces 2^e solide = 6 faces 3^e solide = 5 faces
- 6 sommets pour les 2 premiers / 5 sommets pour le 3^e

fiche 6 : le cube

- il a 6 faces, 6 sommets, 12 arêtes ; toutes ses faces sont des carrés
- bougie, dé, rubik's cube, carte cube bleu

fiche 9 : le pavé

- il a 6 faces, 6 sommets et 12 arêtes ; toutes ses faces sont des carrés ou des rectangles
- entourer le carton, la boîte à chaussures, le coffre en bois, la boîte à recettes violette et la boîte noire

fiche 12 : la pyramide

- 5 faces , 5 sommets, 8 arêtes ; toutes ses faces sont des triangles et sa base est carrée
- 5 pyramides à entourer

fiche 15 : le cylindre

- 3 faces
- 2 faces et 1 surface courbe
- les faces sont des ronds
- entourer la boîte de conserve, la boîte blanche, le tube, la bougie en verre et la baguette magique

fiche 18 : le cône

- 2 faces et 1 sommet
- 1 face ronde et 1 surface plane
- entourer le cône de glace, le plot, les 2 chapeaux

fiche 20 : bilan

- 1^{er} dessin = cube ; 6 faces ; 6 sommets ; 12 arêtes
- 2^e dessin = pavé ; 6 faces ; 6 sommets ; 12 arêtes
- 3^e dessin = pyramide ; 5 faces ; 5 arêtes ; 1 sommet
- 4^e dessin = sphère
- 5^e dessin = cylindre ; 3 faces