



**Résoudre chaque problème.**

**Réponses**

- 1) La famille de Daniela construit une piscine en forme de nonagon. Combien de côtés la piscine aura-t-elle ?
- 2) Franco a esquissé un logo sous la forme d'un décagone combien de côtés le logo aurait-il ?
- 3) En lisant un livre sur les bâtiments, Elisabetta a vu un bâtiment à 6 côtés. Ce bâtiment est un exemple de quelle forme ?
- 4) Gaia a acheté une affiche avec 4 côtés de même longueur. Quelle forme avait l'affiche qu'elle a achetée ?
- 5) Un vitrail est composé de centaines de minuscules heptagones. Combien de côtés chaque heptagone aurait-il ?
- 6) Un morceau de papier de cahier normal a 4 côtés, 2 qui sont de la même longueur et 2 qui sont de la même longueur. Quel type de forme est le papier ?
- 7) Les motifs sur un ballon de football sont des hexagones et des pentagones. Combien de côtés la partie hexagonale a-t-elle ?
- 8) Un octogone est une forme avec combien de côtés ?
- 9) Paola a remarqué qu'un plateau de table avait 5 côtés. Parce qu'il a 5 côtés, le dessus de la table aurait quelle forme ?
- 10) En dessinant sur du papier brouillon, Luca a dessiné une forme à 9 côtés. Quel est le nom de cette forme qu'il a dessinée ?
- 11) Les motifs sur un ballon de football sont des pentagones et des hexagones. Combien de côtés la portion pentagonale a-t-elle ?
- 12) Patrizia faisait un projet d'artisanat où elle a découpé un morceau de papier en une forme à 7 côtés. Quel est le nom de cette forme ?
- 13) Emanuele cherchait des formes de pièces de monnaie d'autres pays et en a trouvé une avec 10 faces. Cette pièce est de quelle forme ?
- 14) Fabio a entendu dire qu'une forme à 3 côtés a des angles qui seront toujours égaux à  $180^\circ$ . Quelle forme a-t-il appris ?
- 15) Pour un projet artistique, Enrico a découpé une feuille de papier en une forme à 4 côtés, mais aucun d'eux n'avait la même longueur. Quel type de forme était le papier ?

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_
11. \_\_\_\_\_
12. \_\_\_\_\_
13. \_\_\_\_\_
14. \_\_\_\_\_
15. \_\_\_\_\_



**Résoudre chaque problème.**

- 1) La famille de Daniela construit une piscine en forme de nonagon. Combien de côtés la piscine aura-t-elle ?
- 2) Franco a esquissé un logo sous la forme d'un décagone combien de côtés le logo aurait-il ?
- 3) En lisant un livre sur les bâtiments, Elisabetta a vu un bâtiment à 6 côtés. Ce bâtiment est un exemple de quelle forme ?
- 4) Gaia a acheté une affiche avec 4 côtés de même longueur. Quelle forme avait l'affiche qu'elle a achetée ?
- 5) Un vitrail est composé de centaines de minuscules heptagones. Combien de côtés chaque heptagone aurait-il ?
- 6) Un morceau de papier de cahier normal a 4 côtés, 2 qui sont de la même longueur et 2 qui sont de la même longueur. Quel type de forme est le papier ?
- 7) Les motifs sur un ballon de football sont des hexagones et des pentagones. Combien de côtés la partie hexagonale a-t-elle ?
- 8) Un octogone est une forme avec combien de côtés ?
- 9) Paola a remarqué qu'un plateau de table avait 5 côtés. Parce qu'il a 5 côtés, le dessus de la table aurait quelle forme ?
- 10) En dessinant sur du papier brouillon, Luca a dessiné une forme à 9 côtés. Quel est le nom de cette forme qu'il a dessinée ?
- 11) Les motifs sur un ballon de football sont des pentagones et des hexagones. Combien de côtés la portion pentagonale a-t-elle ?
- 12) Patrizia faisait un projet d'artisanat où elle a découpé un morceau de papier en une forme à 7 côtés. Quel est le nom de cette forme ?
- 13) Emanuele cherchait des formes de pièces de monnaie d'autres pays et en a trouvé une avec 10 faces. Cette pièce est de quelle forme ?
- 14) Fabio a entendu dire qu'une forme à 3 côtés a des angles qui seront toujours égaux à  $180^\circ$ . Quelle forme a-t-il appris ?
- 15) Pour un projet artistique, Enrico a découpé une feuille de papier en une forme à 4 côtés, mais aucun d'eux n'avait la même longueur. Quel type de forme était le papier ?

**Réponses**

1. 9
2. 10
3. Hexagone
4. square
5. 7
6. rectangle
7. 6
8. 8
9. Pentagone
10. Nonagone
11. 5
12. Heptagone
13. Décagone
14. triangle
15. Quadrilatère