

Aire des figures

Géométrie - 5e

Nom: _____ Date: _____ Score: _____

1. Aire d'un triangle, base 8 cm, hauteur 4 cm

Réponse: _____

2. Aire d'un triangle, base 14 cm, hauteur 3 cm

Réponse: _____

3. Aire d'un triangle, base 6 cm, hauteur 10 cm

Réponse: _____

4. Aire d'un triangle, base 9 cm, hauteur 2 cm

Réponse: _____

5. Aire d'un trapèze, bases 10 et 11 cm, hauteur 8 cm

Réponse: _____

6. Aire d'un trapèze, bases 12 et 6 cm, hauteur 8 cm

Réponse: _____

7. Aire d'un rectangle de 10 cm sur 6 cm

Réponse: _____

8. Aire d'un disque, rayon 9 cm ($\pi = 3,14$)

Réponse: _____

9. Aire d'un trapèze, bases 14 et 4 cm, hauteur 12 cm

Réponse: _____

10. Aire d'un disque, rayon 8 cm ($\pi = 3,14$)

Réponse: _____

11. Aire d'un trapèze, bases 4 et 13 cm, hauteur 2 cm

Réponse: _____

12. Aire d'un disque, rayon 3 cm ($\pi = 3,14$)

Réponse: _____

13. Aire d'un trapèze, bases 13 et 11 cm, hauteur 5 cm

Réponse: _____

14. Aire d'un triangle, base 12 cm, hauteur 10 cm

Réponse: _____

Aire des figures - Corrigé

Géométrie - 5e

Nom: _____ Date: _____ Score: _____

1. Aire d'un triangle, base 8 cm, hauteur 4 cm

16 cm²

2. Aire d'un triangle, base 14 cm, hauteur 3 cm

21 cm²

3. Aire d'un triangle, base 6 cm, hauteur 10 cm

30 cm²

4. Aire d'un triangle, base 9 cm, hauteur 2 cm

9 cm²

5. Aire d'un trapèze, bases 10 et 11 cm, hauteur 8 cm

84 cm²

6. Aire d'un trapèze, bases 12 et 6 cm, hauteur 8 cm

72 cm²

7. Aire d'un rectangle de 10 cm sur 6 cm

60 cm²

8. Aire d'un disque, rayon 9 cm ($\pi = 3,14$)

254,34 cm²

9. Aire d'un trapèze, bases 14 et 4 cm, hauteur 12 cm

108 cm²

10. Aire d'un disque, rayon 8 cm ($\pi = 3,14$)

200,96 cm²

11. Aire d'un trapèze, bases 4 et 13 cm, hauteur 2 cm

17 cm²

12. Aire d'un disque, rayon 3 cm ($\pi = 3,14$)

28,26 cm²

13. Aire d'un trapèze, bases 13 et 11 cm, hauteur 5 cm

60 cm²

14. Aire d'un triangle, base 12 cm, hauteur 10 cm

60 cm²