

**Resuelve cada problema.****Respuestas**

- 1) Un cubo tiene width de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 2) Un prisma rectangular tiene un ancho de 2 cm, una altura de 9 cm y una profundidad de 6 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 3) Un prisma rectangular tiene un ancho de 4 cm, una altura de 2 cm y una profundidad de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 4) Un cubo tiene depth de 6 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 5) Un prisma rectangular tiene un ancho de 7 cm, una altura de 8 cm y una profundidad de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 6) Un cubo tiene height de 6 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 7) ¿Cuál es el volumen de una figura con 6 pulgadas de ancho, 6 pulgadas de alto y 7 pulgadas de largo?
- 8) Un prisma rectangular tiene un ancho de 10 cm, una altura de 2 cm y una profundidad de 4 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 9) Un cubo tiene height de 5 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 10) ¿Cuál es el volumen de una figura con 3 pulgadas de ancho, 3 pulgadas de alto y 2 pulgadas de largo?

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____

**Resuelve cada problema.**

- 1) Un cubo tiene width de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 2) Un prisma rectangular tiene un ancho de 2 cm, una altura de 9 cm y una profundidad de 6 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 3) Un prisma rectangular tiene un ancho de 4 cm, una altura de 2 cm y una profundidad de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 4) Un cubo tiene depth de 6 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 5) Un prisma rectangular tiene un ancho de 7 cm, una altura de 8 cm y una profundidad de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 6) Un cubo tiene height de 6 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 7) ¿Cuál es el volumen de una figura con 6 pulgadas de ancho, 6 pulgadas de alto y 7 pulgadas de largo?
- 8) Un prisma rectangular tiene un ancho de 10 cm, una altura de 2 cm y una profundidad de 4 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 9) Un cubo tiene height de 5 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 10) ¿Cuál es el volumen de una figura con 3 pulgadas de ancho, 3 pulgadas de alto y 2 pulgadas de largo?

Respuestas

1. 729 mm³
2. 108 ft³
3. 72 in³
4. 216 ft³
5. 504 in³
6. 216 mm³
7. 252 cm³
8. 80 ft³
9. 125 cm³
10. 18 in³

**Resuelve cada problema.****Respuestas**

- 1) Un cubo tiene width de 10 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 2) ¿Cuál es el volumen de una figura con 5 pulgadas de ancho, 8 pulgadas de alto y 4 pulgadas de largo?
- 3) Un cubo tiene depth de 2 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 4) ¿Cuál es el volumen de una figura con 9 pulgadas de ancho, 4 pulgadas de alto y 3 pulgadas de largo?
- 5) Un prisma rectangular tiene un ancho de 2 cm, una altura de 6 cm y una profundidad de 7 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 6) Un prisma rectangular tiene un ancho de 4 cm, una altura de 6 cm y una profundidad de 4 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 7) Un prisma rectangular tiene un ancho de 2 cm, una altura de 6 cm y una profundidad de 2 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 8) ¿Cuál es el volumen de una figura con 2 pulgadas de ancho, 10 pulgadas de alto y 8 pulgadas de largo?
- 9) Un prisma rectangular tiene un ancho de 3 cm, una altura de 5 cm y una profundidad de 7 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 10) Un cubo tiene width de 4 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____

**Resuelve cada problema.**

- 1) Un cubo tiene width de 10 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 2) ¿Cuál es el volumen de una figura con 5 pulgadas de ancho, 8 pulgadas de alto y 4 pulgadas de largo?
- 3) Un cubo tiene depth de 2 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 4) ¿Cuál es el volumen de una figura con 9 pulgadas de ancho, 4 pulgadas de alto y 3 pulgadas de largo?
- 5) Un prisma rectangular tiene un ancho de 2 cm, una altura de 6 cm y una profundidad de 7 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 6) Un prisma rectangular tiene un ancho de 4 cm, una altura de 6 cm y una profundidad de 4 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 7) Un prisma rectangular tiene un ancho de 2 cm, una altura de 6 cm y una profundidad de 2 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 8) ¿Cuál es el volumen de una figura con 2 pulgadas de ancho, 10 pulgadas de alto y 8 pulgadas de largo?
- 9) Un prisma rectangular tiene un ancho de 3 cm, una altura de 5 cm y una profundidad de 7 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 10) Un cubo tiene width de 4 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?

Respuestas

1. 1000 ft³
2. 160 cm³
3. 8 cm³
4. 108 in³
5. 84 ft³
6. 96 mm³
7. 24 mm³
8. 160 mm³
9. 105 mm³
10. 64 ft³

**Resuelve cada problema.****Respuestas**

- 1) Un prisma rectangular tiene un ancho de 10 cm, una altura de 7 cm y una profundidad de 6 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 2) ¿Cuál es el volumen de una figura con 7 pulgadas de ancho, 6 pulgadas de alto y 3 pulgadas de largo?
- 3) Un cubo tiene height de 10 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 4) ¿Cuál es el volumen de una figura con 8 pulgadas de ancho, 10 pulgadas de alto y 3 pulgadas de largo?
- 5) ¿Cuál es el volumen de una figura con 3 pulgadas de ancho, 6 pulgadas de alto y 7 pulgadas de largo?
- 6) Un prisma rectangular tiene un ancho de 5 cm, una altura de 8 cm y una profundidad de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 7) Un cubo tiene width de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 8) Un prisma rectangular tiene un ancho de 10 cm, una altura de 6 cm y una profundidad de 4 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 9) Un prisma rectangular tiene un ancho de 9 cm, una altura de 9 cm y una profundidad de 6 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 10) Un cubo tiene width de 6 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____

**Resuelve cada problema.**

- 1) Un prisma rectangular tiene un ancho de 10 cm, una altura de 7 cm y una profundidad de 6 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 2) ¿Cuál es el volumen de una figura con 7 pulgadas de ancho, 6 pulgadas de alto y 3 pulgadas de largo?
- 3) Un cubo tiene height de 10 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 4) ¿Cuál es el volumen de una figura con 8 pulgadas de ancho, 10 pulgadas de alto y 3 pulgadas de largo?
- 5) ¿Cuál es el volumen de una figura con 3 pulgadas de ancho, 6 pulgadas de alto y 7 pulgadas de largo?
- 6) Un prisma rectangular tiene un ancho de 5 cm, una altura de 8 cm y una profundidad de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 7) Un cubo tiene width de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 8) Un prisma rectangular tiene un ancho de 10 cm, una altura de 6 cm y una profundidad de 4 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 9) Un prisma rectangular tiene un ancho de 9 cm, una altura de 9 cm y una profundidad de 6 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 10) Un cubo tiene width de 6 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?

Respuestas

1. 420 mm³
2. 126 cm³
3. 1000 in³
4. 240 mm³
5. 126 cm³
6. 360 cm³
7. 729 ft³
8. 240 mm³
9. 486 ft³
10. 216 ft³

**Resuelve cada problema.****Respuestas**

- 1) Un prisma rectangular tiene un ancho de 3 cm, una altura de 4 cm y una profundidad de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 2) Un cubo tiene height de 4 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 3) ¿Cuál es el volumen de una figura con 8 pulgadas de ancho, 7 pulgadas de alto y 5 pulgadas de largo?
- 4) Un prisma rectangular tiene un ancho de 2 cm, una altura de 10 cm y una profundidad de 10 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 5) Un prisma rectangular tiene un ancho de 6 cm, una altura de 7 cm y una profundidad de 5 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 6) Un cubo tiene depth de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 7) Un cubo tiene depth de 8 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 8) ¿Cuál es el volumen de una figura con 6 pulgadas de ancho, 10 pulgadas de alto y 5 pulgadas de largo?
- 9) Un prisma rectangular tiene un ancho de 4 cm, una altura de 9 cm y una profundidad de 2 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 10) ¿Cuál es el volumen de una figura con 5 pulgadas de ancho, 4 pulgadas de alto y 9 pulgadas de largo?

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____

**Resuelve cada problema.**

- 1) Un prisma rectangular tiene un ancho de 3 cm, una altura de 4 cm y una profundidad de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 2) Un cubo tiene height de 4 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 3) ¿Cuál es el volumen de una figura con 8 pulgadas de ancho, 7 pulgadas de alto y 5 pulgadas de largo?
- 4) Un prisma rectangular tiene un ancho de 2 cm, una altura de 10 cm y una profundidad de 10 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 5) Un prisma rectangular tiene un ancho de 6 cm, una altura de 7 cm y una profundidad de 5 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 6) Un cubo tiene depth de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 7) Un cubo tiene depth de 8 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 8) ¿Cuál es el volumen de una figura con 6 pulgadas de ancho, 10 pulgadas de alto y 5 pulgadas de largo?
- 9) Un prisma rectangular tiene un ancho de 4 cm, una altura de 9 cm y una profundidad de 2 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 10) ¿Cuál es el volumen de una figura con 5 pulgadas de ancho, 4 pulgadas de alto y 9 pulgadas de largo?

Respuestas

1. 108 mm³
2. 64 mm³
3. 280 in³
4. 200 ft³
5. 210 mm³
6. 729 in³
7. 512 cm³
8. 300 ft³
9. 72 in³
10. 180 cm³

**Resuelve cada problema.****Respuestas**

- 1) Un prisma rectangular tiene un ancho de 7 cm, una altura de 4 cm y una profundidad de 10 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 2) ¿Cuál es el volumen de una figura con 7 pulgadas de ancho, 3 pulgadas de alto y 4 pulgadas de largo?
- 3) Un prisma rectangular tiene un ancho de 6 cm, una altura de 5 cm y una profundidad de 10 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 4) ¿Cuál es el volumen de una figura con 2 pulgadas de ancho, 6 pulgadas de alto y 8 pulgadas de largo?
- 5) Un cubo tiene depth de 3 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 6) Un prisma rectangular tiene un ancho de 2 cm, una altura de 3 cm y una profundidad de 6 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 7) ¿Cuál es el volumen de una figura con 2 pulgadas de ancho, 9 pulgadas de alto y 5 pulgadas de largo?
- 8) Un cubo tiene width de 5 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 9) Un prisma rectangular tiene un ancho de 5 cm, una altura de 6 cm y una profundidad de 5 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 10) Un cubo tiene width de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____

**Resuelve cada problema.**

- 1) Un prisma rectangular tiene un ancho de 7 cm, una altura de 4 cm y una profundidad de 10 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 2) ¿Cuál es el volumen de una figura con 7 pulgadas de ancho, 3 pulgadas de alto y 4 pulgadas de largo?
- 3) Un prisma rectangular tiene un ancho de 6 cm, una altura de 5 cm y una profundidad de 10 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 4) ¿Cuál es el volumen de una figura con 2 pulgadas de ancho, 6 pulgadas de alto y 8 pulgadas de largo?
- 5) Un cubo tiene depth de 3 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 6) Un prisma rectangular tiene un ancho de 2 cm, una altura de 3 cm y una profundidad de 6 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 7) ¿Cuál es el volumen de una figura con 2 pulgadas de ancho, 9 pulgadas de alto y 5 pulgadas de largo?
- 8) Un cubo tiene width de 5 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 9) Un prisma rectangular tiene un ancho de 5 cm, una altura de 6 cm y una profundidad de 5 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 10) Un cubo tiene width de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?

Respuestas

1. 280 ft³
2. 84 ft³
3. 300 in³
4. 96 cm³
5. 27 in³
6. 36 cm³
7. 90 ft³
8. 125 ft³
9. 150 in³
10. 729 mm³

**Resuelve cada problema.****Respuestas**

- 1) ¿Cuál es el volumen de una figura con 6 pulgadas de ancho, 5 pulgadas de alto y 7 pulgadas de largo?
- 2) Un cubo tiene height de 7 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 3) ¿Cuál es el volumen de una figura con 2 pulgadas de ancho, 5 pulgadas de alto y 8 pulgadas de largo?
- 4) Un cubo tiene depth de 4 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 5) Un cubo tiene depth de 4 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 6) Un prisma rectangular tiene un ancho de 2 cm, una altura de 9 cm y una profundidad de 3 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 7) Un prisma rectangular tiene un ancho de 7 cm, una altura de 7 cm y una profundidad de 10 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 8) ¿Cuál es el volumen de una figura con 10 pulgadas de ancho, 9 pulgadas de alto y 4 pulgadas de largo?
- 9) Un prisma rectangular tiene un ancho de 6 cm, una altura de 8 cm y una profundidad de 3 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 10) Un prisma rectangular tiene un ancho de 7 cm, una altura de 9 cm y una profundidad de 10 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____

**Resuelve cada problema.**

- 1) ¿Cuál es el volumen de una figura con 6 pulgadas de ancho, 5 pulgadas de alto y 7 pulgadas de largo?
- 2) Un cubo tiene height de 7 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 3) ¿Cuál es el volumen de una figura con 2 pulgadas de ancho, 5 pulgadas de alto y 8 pulgadas de largo?
- 4) Un cubo tiene depth de 4 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 5) Un cubo tiene depth de 4 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 6) Un prisma rectangular tiene un ancho de 2 cm, una altura de 9 cm y una profundidad de 3 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 7) Un prisma rectangular tiene un ancho de 7 cm, una altura de 7 cm y una profundidad de 10 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 8) ¿Cuál es el volumen de una figura con 10 pulgadas de ancho, 9 pulgadas de alto y 4 pulgadas de largo?
- 9) Un prisma rectangular tiene un ancho de 6 cm, una altura de 8 cm y una profundidad de 3 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 10) Un prisma rectangular tiene un ancho de 7 cm, una altura de 9 cm y una profundidad de 10 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?

Respuestas

1. 210 in³
2. 343 mm³
3. 80 ft³
4. 64 mm³
5. 64 ft³
6. 54 cm³
7. 490 ft³
8. 360 ft³
9. 144 ft³
10. 630 cm³

**Resuelve cada problema.****Respuestas**

- 1) ¿Cuál es el volumen de una figura con 6 pulgadas de ancho, 3 pulgadas de alto y 8 pulgadas de largo?
- 2) Un prisma rectangular tiene un ancho de 8 cm, una altura de 9 cm y una profundidad de 6 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 3) ¿Cuál es el volumen de una figura con 2 pulgadas de ancho, 6 pulgadas de alto y 5 pulgadas de largo?
- 4) ¿Cuál es el volumen de una figura con 8 pulgadas de ancho, 7 pulgadas de alto y 10 pulgadas de largo?
- 5) Un prisma rectangular tiene un ancho de 2 cm, una altura de 3 cm y una profundidad de 8 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 6) Un cubo tiene height de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 7) Un cubo tiene height de 3 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 8) Un prisma rectangular tiene un ancho de 9 cm, una altura de 3 cm y una profundidad de 8 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 9) Un prisma rectangular tiene un ancho de 9 cm, una altura de 6 cm y una profundidad de 3 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 10) Un cubo tiene height de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____



Resuelve cada problema.

Respuestas

- 1) ¿Cuál es el volumen de una figura con 6 pulgadas de ancho, 3 pulgadas de alto y 8 pulgadas de largo?
- 2) Un prisma rectangular tiene un ancho de 8 cm, una altura de 9 cm y una profundidad de 6 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 3) ¿Cuál es el volumen de una figura con 2 pulgadas de ancho, 6 pulgadas de alto y 5 pulgadas de largo?
- 4) ¿Cuál es el volumen de una figura con 8 pulgadas de ancho, 7 pulgadas de alto y 10 pulgadas de largo?
- 5) Un prisma rectangular tiene un ancho de 2 cm, una altura de 3 cm y una profundidad de 8 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 6) Un cubo tiene height de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 7) Un cubo tiene height de 3 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 8) Un prisma rectangular tiene un ancho de 9 cm, una altura de 3 cm y una profundidad de 8 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 9) Un prisma rectangular tiene un ancho de 9 cm, una altura de 6 cm y una profundidad de 3 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 10) Un cubo tiene height de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?

1. 144 ft³
2. 432 in³
3. 60 mm³
4. 560 ft³
5. 48 ft³
6. 729 ft³
7. 27 in³
8. 216 cm³
9. 162 in³
10. 729 mm³

**Resuelve cada problema.****Respuestas**

- 1) Un cubo tiene depth de 7 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 2) Un cubo tiene height de 3 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 3) ¿Cuál es el volumen de una figura con 7 pulgadas de ancho, 8 pulgadas de alto y 3 pulgadas de largo?
- 4) ¿Cuál es el volumen de una figura con 7 pulgadas de ancho, 5 pulgadas de alto y 6 pulgadas de largo?
- 5) Un cubo tiene depth de 7 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 6) Un prisma rectangular tiene un ancho de 9 cm, una altura de 9 cm y una profundidad de 4 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 7) Un prisma rectangular tiene un ancho de 10 cm, una altura de 9 cm y una profundidad de 4 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 8) Un prisma rectangular tiene un ancho de 8 cm, una altura de 10 cm y una profundidad de 2 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 9) Un cubo tiene depth de 8 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 10) Un prisma rectangular tiene un ancho de 4 cm, una altura de 8 cm y una profundidad de 4 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____

**Resuelve cada problema.**

- 1) Un cubo tiene depth de 7 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 2) Un cubo tiene height de 3 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 3) ¿Cuál es el volumen de una figura con 7 pulgadas de ancho, 8 pulgadas de alto y 3 pulgadas de largo?
- 4) ¿Cuál es el volumen de una figura con 7 pulgadas de ancho, 5 pulgadas de alto y 6 pulgadas de largo?
- 5) Un cubo tiene depth de 7 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 6) Un prisma rectangular tiene un ancho de 9 cm, una altura de 9 cm y una profundidad de 4 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 7) Un prisma rectangular tiene un ancho de 10 cm, una altura de 9 cm y una profundidad de 4 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 8) Un prisma rectangular tiene un ancho de 8 cm, una altura de 10 cm y una profundidad de 2 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 9) Un cubo tiene depth de 8 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 10) Un prisma rectangular tiene un ancho de 4 cm, una altura de 8 cm y una profundidad de 4 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?

Respuestas

1. 343 cm³
2. 27 mm³
3. 168 in³
4. 210 mm³
5. 343 mm³
6. 324 in³
7. 360 in³
8. 160 ft³
9. 512 mm³
10. 128 cm³

**Resuelve cada problema.****Respuestas**

- 1) ¿Cuál es el volumen de una figura con 2 pulgadas de ancho, 4 pulgadas de alto y 8 pulgadas de largo?
- 2) Un prisma rectangular tiene un ancho de 9 cm, una altura de 4 cm y una profundidad de 6 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 3) Un prisma rectangular tiene un ancho de 7 cm, una altura de 2 cm y una profundidad de 3 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 4) Un cubo tiene depth de 2 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 5) Un prisma rectangular tiene un ancho de 4 cm, una altura de 2 cm y una profundidad de 3 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 6) ¿Cuál es el volumen de una figura con 10 pulgadas de ancho, 6 pulgadas de alto y 8 pulgadas de largo?
- 7) Un cubo tiene height de 10 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 8) Un cubo tiene height de 2 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 9) Un prisma rectangular tiene un ancho de 9 cm, una altura de 4 cm y una profundidad de 6 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 10) ¿Cuál es el volumen de una figura con 6 pulgadas de ancho, 8 pulgadas de alto y 3 pulgadas de largo?

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____

**Resuelve cada problema.**

- 1) ¿Cuál es el volumen de una figura con 2 pulgadas de ancho, 4 pulgadas de alto y 8 pulgadas de largo?
- 2) Un prisma rectangular tiene un ancho de 9 cm, una altura de 4 cm y una profundidad de 6 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 3) Un prisma rectangular tiene un ancho de 7 cm, una altura de 2 cm y una profundidad de 3 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 4) Un cubo tiene depth de 2 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 5) Un prisma rectangular tiene un ancho de 4 cm, una altura de 2 cm y una profundidad de 3 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 6) ¿Cuál es el volumen de una figura con 10 pulgadas de ancho, 6 pulgadas de alto y 8 pulgadas de largo?
- 7) Un cubo tiene height de 10 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 8) Un cubo tiene height de 2 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 9) Un prisma rectangular tiene un ancho de 9 cm, una altura de 4 cm y una profundidad de 6 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 10) ¿Cuál es el volumen de una figura con 6 pulgadas de ancho, 8 pulgadas de alto y 3 pulgadas de largo?

Respuestas

1. 64 in³
2. 216 cm³
3. 42 in³
4. 8 ft³
5. 24 in³
6. 480 ft³
7. 1000 in³
8. 8 mm³
9. 216 mm³
10. 144 ft³

**Resuelve cada problema.****Respuestas**

- 1) Un cubo tiene height de 10 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 2) Un cubo tiene height de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 3) ¿Cuál es el volumen de una figura con 2 pulgadas de ancho, 7 pulgadas de alto y 5 pulgadas de largo?
- 4) Un cubo tiene height de 8 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 5) Un prisma rectangular tiene un ancho de 10 cm, una altura de 5 cm y una profundidad de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 6) ¿Cuál es el volumen de una figura con 2 pulgadas de ancho, 3 pulgadas de alto y 3 pulgadas de largo?
- 7) ¿Cuál es el volumen de una figura con 9 pulgadas de ancho, 8 pulgadas de alto y 4 pulgadas de largo?
- 8) Un prisma rectangular tiene un ancho de 3 cm, una altura de 9 cm y una profundidad de 10 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 9) Un prisma rectangular tiene un ancho de 7 cm, una altura de 10 cm y una profundidad de 10 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 10) Un prisma rectangular tiene un ancho de 8 cm, una altura de 9 cm y una profundidad de 2 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____



Resuelve cada problema.

- 1) Un cubo tiene height de 10 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 2) Un cubo tiene height de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 3) ¿Cuál es el volumen de una figura con 2 pulgadas de ancho, 7 pulgadas de alto y 5 pulgadas de largo?
- 4) Un cubo tiene height de 8 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 5) Un prisma rectangular tiene un ancho de 10 cm, una altura de 5 cm y una profundidad de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 6) ¿Cuál es el volumen de una figura con 2 pulgadas de ancho, 3 pulgadas de alto y 3 pulgadas de largo?
- 7) ¿Cuál es el volumen de una figura con 9 pulgadas de ancho, 8 pulgadas de alto y 4 pulgadas de largo?
- 8) Un prisma rectangular tiene un ancho de 3 cm, una altura de 9 cm y una profundidad de 10 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 9) Un prisma rectangular tiene un ancho de 7 cm, una altura de 10 cm y una profundidad de 10 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 10) Un prisma rectangular tiene un ancho de 8 cm, una altura de 9 cm y una profundidad de 2 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?

Respuestas

1. 1000 ft³
2. 729 ft³
3. 70 in³
4. 512 cm³
5. 450 mm³
6. 18 mm³
7. 288 mm³
8. 270 in³
9. 700 ft³
10. 144 ft³