

**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.****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. **729 mm^3**
2. **108 ft^3**
3. **72 in^3**
4. **216 ft^3**
5. **504 in^3**
6. **216 mm^3**
7. **252 cm^3**
8. **80 ft^3**
9. **125 cm^3**
10. **18 in^3**

**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.****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. **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.****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. **420 mm^3**
2. **126 cm^3**
3. **1000 in^3**
4. **240 mm^3**
5. **126 cm^3**
6. **360 cm^3**
7. **729 ft^3**
8. **240 mm^3**
9. **486 ft^3**
10. **216 ft^3**

**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.****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. **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.****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. **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.****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. **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.****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. **343 cm^3**
2. **27 mm^3**
3. **168 in^3**
4. **210 mm^3**
5. **343 mm^3**
6. **324 in^3**
7. **360 in^3**
8. **160 ft^3**
9. **512 mm^3**
10. **128 cm^3**

**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.****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. **64 in^3**
2. **216 cm^3**
3. **42 in^3**
4. **8 ft^3**
5. **24 in^3**
6. **480 ft^3**
7. **1000 in^3**
8. **8 mm^3**
9. **216 mm^3**
10. **144 ft^3**

**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.****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. **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**