

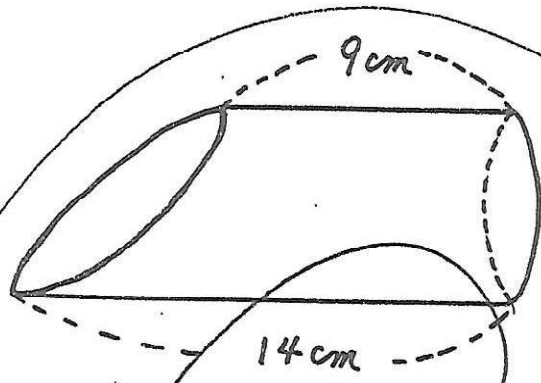
小2

(1)

OK!

円周率 3.14
円の直径 6cm

(体積)



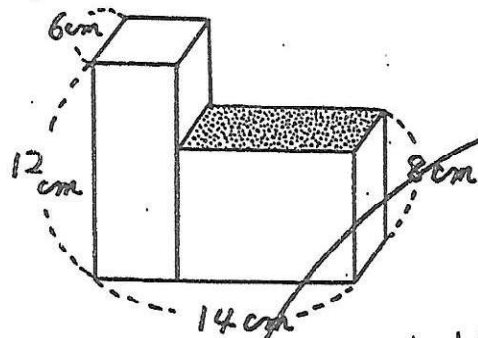
$$3 \times 3 \times 3.14 \times 14 = 395.64$$

$$3 \times 3 \times 3.14 \times 5 = 141.3 \quad 141.3 \div 2 = 70.65$$

$$395.64 - 70.65 = 324.99$$

A, 324.99 cm³

(2)



1辺が1cmの立方体を800個すき間なく積み重ねて、左の図のような立体を作りました。■の部分の面積は何cm²でしょうか?

$$14 \times 6 \times 12 = 1008$$

$$12 - 8 = 4 \quad 1008 - 800 = 208$$

$$208 \div 4 = 52$$

A, 52 cm²

2年

第1章 / 家庭学習

【5日目】

つぎの計算をしてください。

(1) $125 \times 0.016 \times 3 =$ $\frac{2}{125} \times 2 \times 3 = 6$

(2) $50 \times 0.02 \div 7 =$ $\frac{1}{50} \times 2 \div 7 = \frac{1}{175}$

(3) $\frac{5}{8} \div \frac{13}{20} \div 1.625 =$ $\frac{5 \times 20 \times 8}{8 \times 13 \times 13} = \frac{100}{169}$

(4) $27 \times \frac{2}{9} \times 0.048 =$ $\frac{27 \times 2 \times 24}{9 \times 1000} = \frac{36}{125}$

(5) $0.34 \div 0.85 \times \frac{5}{8} =$ $\frac{34}{100} \div \frac{85}{100} \times \frac{5}{8} = \frac{1}{4}$

(6) $\frac{2}{7} \times 0.35 \times 5 =$ $\frac{2}{7} \times \frac{35}{100} \times 5 = \frac{1}{2}$

(7) $3.8 \div 1\frac{1}{3} \div 0.95 =$ $3\frac{4}{5} \div \frac{4}{3} \div \frac{19}{20} = 3$

(8) $1\frac{1}{3} \times 0.55 \div 3\frac{2}{3} =$ $\frac{4}{3} \times \frac{11}{20} \div \frac{11}{3} = \frac{1}{5}$

(9) $\frac{3}{4} \times 12 \div 0.45 =$ $\frac{3}{4} \times 12 \div \frac{45}{100} = 20$