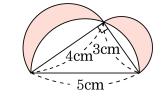
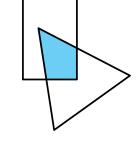
1. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



) 답: _____ cm²

2. 다음 그림과 같이 직사각형과 삼각형이 겹쳐져 있는 모양의 도형이 있습니다. 색칠한 부분의 넓이는 직사각형의 넓이의 $\frac{4}{9}$, 삼각형의 넓이의 $\frac{1}{3}$ 입니다. 색칠한 부분의 넓이가 $24\frac{1}{5}$ cm² 라면, 도형 전체의 넓이는 몇 cm²입니까?

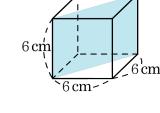


- ① $100\frac{17}{20} \text{ cm}^2$ ② $92\frac{15}{20} \text{ cm}^2$ ③ $102\frac{17}{20} \text{ cm}^2$ ④ $108\frac{17}{25} \text{ cm}^2$ ⑤ $98\frac{19}{20} \text{ cm}^2$

3. 모양이 서로 다른 세 각기둥의 꼭짓점의 수의 합이 24개일 때, 이 세 각기둥의 모서리의 수의 합을 구하시오.

답: _____ 개

4. 한 모서리가 6 cm인 정육면체를 밑면의 대각선을 따라 밑면에 수직이 되게 잘라서 2 개의 입체도형을 만들었습니다. 한 입체도형의 부피는 몇 cm³입니까?



 $4 106 \, \text{cm}^3$

- ② $96 \,\mathrm{cm}^3$ ③ $108 \,\mathrm{cm}^3$

 $3 100 \, \text{cm}^3$

5. 어느 학교의 여학생 수는 전체의 52%이고, 남학생은 여학생보다 92 명이 적다고 합니다. 전체 학생 수는 몇 명입니까?

답: _____ 명

6. 7.1 ÷ 4.95 의 몫은 일정한 수가 되풀이됩니다. 몫의 소수점 아래 100 째 번 자리의 숫자는 얼마인지 구하시오.

▶ 답: _____

- $\frac{3}{4} \div \frac{2}{5} = 1\frac{7}{8}$ ② $\frac{5}{7} \div \frac{7}{8} = \frac{40}{49}$ ③ $\frac{4}{9} \div \frac{6}{7} = \frac{8}{21}$ ④ $\frac{1}{8} \div \frac{3}{4} = \frac{1}{6}$ ⑤ $\frac{8}{9} \div \frac{2}{3} = 1\frac{1}{3}$

8. 모서리의 수가 20 개인 입체도형은 어느 것입니까?

① 삼각기둥 ② 오각뿔 ③ 십이각기둥 ② 시간쁘 ③ 그가기드

 ④ 십각뿔
 ⑤ 구각기둥

9. 다음 정사각형에서 색칠한 부분의 둘레의 길이를 구하시오.

-- 18cm--

④ 68.16cm

① 30.14cm

- ② 56.52cm ③ 62.8cm ⑤ 78.5cm

준다면, 모두 몇 사람에게 나누어 줄 수 있겠는지 구하시오. __

10. 우유가 15.75L 있습니다. 이 우유를 한 사람에게 1.75L 씩 나누어

답: _____ 명