

1. 다음을 기약분수로 나타내시오.

(1) $2 : 8$ 의 값

(2) 1과 10의 비의 값

(3) 4에 대한 3의 비의 값

(4) 5의 15에 대한 비의 값

(5) 2의 8에 대한 비의 값



답: _____



답: _____



답: _____



답: _____



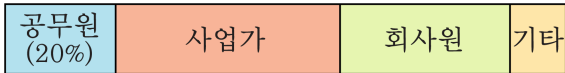
답: _____

2. 민아네 학교의 6학년 학생 수는 450명입니다. 이번 수학 시험에서 70점 이상을 받은 학생은 6학년 전체 학생 수의 30%이고, 그 중에서 40%이 남학생입니다. 70점 이상을 받은 여학생 수의 6학년 전체 학생 수에 대한 비의 값을 소수로 나타내시오.



답: _____

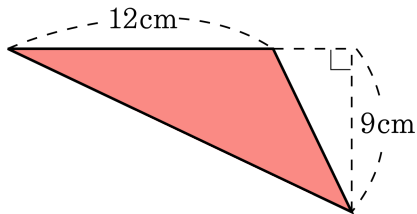
3. 은하 초등학교에서 500명 학생들의 아버지 직업을 조사하였습니다.
조사한 직업 중에 공무원의 아버지를 둔 학생은 몇 명입니까?



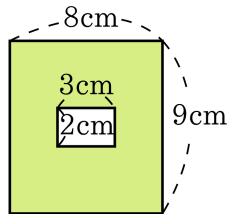
- ① 50명 ② 100명 ③ 150명
- ④ 200명 ⑤ 250명

4. ㉠의 넓이에 대한 ㉡의 넓이의 비를 가장 간단히 나타낸 것은 어느 것입니까?

㉡



㉠



① $66 : 53$

② $11 : 9$

③ $66 : 54$

④ $54 : 108$

⑤ $9 : 11$

5. 아솔이네 학교 6 학년 학생들의 취미 생활을 조사하여 나타낸 표입니다. 띠그래프에서 음악감상이 차지하는 부분의 길이가 9 cm 일 때, 이 띠그래프의 전체 길이는 몇 cm 인지 구하시오.

학생들의 취미 생활

취미	독서	게임	컴퓨터	음악감상	기타	계
학생 수 (명)	45	90	75	60	30	300



답:

_____ cm