

1. 식 $2(\sqrt{12} \times \sqrt{7}) \div (\sqrt{28} \times \sqrt{3})$ 을 간단히 하면?

① 1

② 2

③ 3

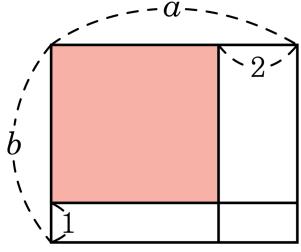
④ 4

⑤ 5

2. $2\sqrt{3} \div 3\sqrt{2} \times \sqrt{27}$ 을 간단히 하여라.

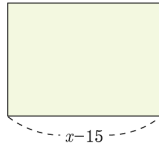
 답: _____

3. 다음 도형의 색칠한 부분의 넓이를 나타낸 것이 아닌 것은?



- ① $(a-2)(b-1)$
- ② $a(b-1)-2(b-1)$
- ③ $ab+2$
- ④ $b(a-2)-(a-2)$
- ⑤ $ab-2b-a+2$

4. 다음 그림에서 사각형의 넓이가 $x^2 - 11x - 60$ 일 때, 세로의 길이를 구하여라.



 답: _____