

1. 한시간에 200km를 가는 자동차가 있습니다. 이 자동차가 10시간 동안 갈 수있는 거리는 몇 km입니까?

▶ 답 : km

▷ 정답 : 2000km

해설

$$200 \times 10 = 2000(\text{km})$$

2. 다음을 계산하시오.

$$317 \times 80$$

▶ 답 :

▷ 정답 : 25360

해설

$$317 \times 80 = 25360$$

3. 다음 중 계산 결과가 10000에 가장 가까운 것은 어느 것입니까?

① 400×20

② 50×170

③ 189×70

④ 223×47

⑤ 520×36

해설

① 8000

② 8500

③ 13230

④ 10481

⑤ 18720

4. 다음 중 계산 결과가 30×500 보다 큰 것을 고르면 무엇입니까?

① 376×36

② 50×113

③ 721×12

④ 935×11

⑤ 85×179

해설

① 13536

② 5650

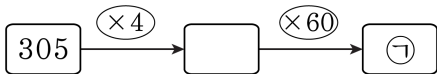
③ 8652

④ 10285

⑤ 15215

따라서, $30 \times 500 = 15000$ 보다 큰 것은 ⑤입니다.

5. ㉠에 알맞은 수를 구하시오.



▶ 답 :

▷ 정답 : 73200

해설

$$305 \times 4 = 1220,$$

$$1220 \times 60 = 73200$$

7. 한 사람이 하루에 350 개의 물건을 만드는 공장에서 47 명이 일을 한다고 합니다. 하루 동안 만드는 물건은 모두 몇 개인지 구하시오.

▶ 답 : 개

▷ 정답 : 16450 개

해설

(한 사람이 만드는 개수) × (만드는 사람의 수) = (하루 동안 만드는 개수)

$$350 \times 47 = 16450$$

8. 길이가 36 cm 인 색 테이프 312 개를 겹치지 않게 이으면 길이는 모두 몇 cm 가 되는지 구하시오.

▶ 답 : cm

▷ 정답 : 11232 cm

해설

$$36 \times 312 = 11232(\text{ cm})$$

9. 한 자루에 320 원 하는 연필을 27 자루 사고 10000 원을 냈다. 거스름 돈은 얼마를 받아야 하는가?

▶ 답 : 원

▷ 정답 : 1360 원

해설

$$(\text{연필 값}) = (\text{연필 한 자루의 값}) \times (\text{산 연필수}) = 320 \times 27 = 8640(\text{원})$$

$$(\text{거스름 돈}) = 10000 - 8640 = 1360(\text{원})$$