**1.** [4], [6], [9], [3] 4장의 수 카드를 한 번씩만 사용하여 소수 2개를 만들었습니다. 두 소수의 곱이 가장 클 때의 계산 결과를 구하시오.

답: _____

**2.** 욕조에는 뜨거운 물이 나오는 수도와 찬물이 나오는 수도가 있습니다. 뜨거운 물이 나오는 수도는 20초에 10.24L의 물이 나오고, 찬물이 나오는 수도는 1분에 21.25L의 물이 나옵니다. 두 수도를 동시에 틀어 6분 동안 받았을 때, 받은 물의 양은 모두 몇 L인지 구하시오.

답: _____ L

**3.** $\square$안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$126 \times \square = 1.26$

답: _____

**4.** $\square$안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$4.619 \times \square = 46.19$

답: _____

**5.** $\square$안에 알맞은 수가 다른 하나를 고르시오.

① $0.12 \times \square = 12$

② $0.8724 \times \square = 8.724$

③ $0.09 \times \square = 9$

④ $51.6 \times \square = 5160$

⑤ $\square \times 0.017 = 1.7$

**6.** 계산 결과가 다른 하나를 고르시오.

① $6.4 \times 4.7$ ② $64 \times 0.47$ ③ $640 \times 0.47$

④ $0.64 \times 47$ ⑤ $0.064 \times 470$

**7.** 다음 중 $\square$안에 들어갈 수가 나머지 네 개와 다른 것은 어느 것인지 고르시오.

① $\square \times 4.05 = 40.5$

② $\square \times 0.259 = 25.9$

③ $0.068 \times \square = 6.8$

④ $2.85 \times \square = 285$

⑤ $\square \times 0.2887 = 28.87$

**8.** $\square$안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$54 \times \square = 0.054$

답: _____

**9.** $\square$안에 알맞은 수가 다른 하나를 고르시오.

① $0.8 \times \square = 80$

② $0.305 \times \square = 3.05$

③ $0.05 \times \square = 5$

④ $23.8 \times \square = 2380$

⑤ $\square \times 0.002 = 0.2$

**10.** 다음 중 곱이 소수 두 자리 수가 아닌 것은 어느 것인지 고르시오.

① $3.15 \times 0.4$　② $236 \times 0.02$　③ $0.9 \times 0.8$

④ $0.005 \times 700$　⑤ $1720 \times 0.001$

**11.** 소수점을 바르게 찍은 계산은 어느 것입니까?

① $2 \times 0.2 = 4$

② $3 \times 0.03 = 0.9$

③ $5 \times 0.005 = 0.025$

④ $2.3 \times 0.002 = 0.046$

⑤ $4.5 \times 0.003 = 0.135$

**12.** $827 \times 512 = 423424$ 을 이용하여, 소수점을 잘못 찍은 어느 것입니까?

① $0.827 \times 512 = 423.424$

② $8270 \times 0.512 = 4234.24$

③ $0.827 \times 512 = 4.23424$

④ $827 \times 5.12 = 4234.24$

⑤ $827 \times 0.0512 = 42.3424$

**13.** 다음 곱셈을 하시오.

$6.25 \times 2.5$

답: _____

**14.** $67 \times 34 = 2278$ 임을 이용하여, $\square$안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$0.67 \times 3.4 = \square$

답: _____

**15.** $3.067 \times 0.05$ 의 곱은 소수 몇 자리 수인지 구하시오.

① 소수 네 자리 수　　② 소수 다섯 자리 수

③ 소수 여섯 자리 수　　④ 소수 일곱 자리 수

⑤ 소수 여덟 자리 수

**16.** 다음 곱에서 소수점을 바르게 찍은 것을 고르시오.

① $4.3421 \times 100 = 43.421$　② $43.421 \times 1000 = 4342.1$

③ $28.67 \times 0.1 = 2.867$　④ $28.67 \times 0.001 = 2.867$

⑤ $286.7 \times 0.01 = 0.2867$

**17.** $\square$안에 알맞은 수를 써 넣었을 때 그 값이 가장 큰 것을 고르시오.

가. $4.08 \times 10 = \square$
나. $4.08 \times 100 = \square$
다. $4.08 \times 1000 = \square$
라. $4.08 \times 10000 = \square$

답: _____

**18.** $36 \times 53 = 1908$ 을 이용하여, 계산이 맞도록 소수점을 찍은 것은 어느 것입니까?

① $36 \times 0.53 = 1.908$ ② $0.36 \times 53 = 1.908$

③ $36 \times 0.053 = 1.908$ ④ $360 \times 5.3 = 190.8$

⑤ $0.0036 \times 53 = 0.01908$

**19.** $328 \times 14 = 4592$ 을 이용하여 다음 중에서 곱이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① $328 \times 1.4$ ② $328 \times 0.14$ ③ $0.328 \times 14$

④ $0.0328 \times 14$ ⑤ $3.28 \times 14$

**20.** 윤미네 집 화장실 바닥에는 가로 45 cm, 세로 25 cm 인 직사각형 모양의 타일이 50 장 붙어 있습니다. 타일이 붙어 있는 바닥의 넓이는 몇 $m^2$ 인지 구하시오.

답: _____ $m^2$

**21.** 상연이의 몸무게는 36.5kg 입니다. 어머니의 몸무게는 상연이의 1.2배이고, 아버지의 몸무게는 어머니의 1.4배일 때, 아버지의 몸무게는 몇 kg인지 구하시오.

답: _____ kg

**22.** 다음 중 두 수의 곱이 나머지와 다른 것은 어느 것입니까?

① $0.24 \times 34.8$ ② $2.4 \times 3.48$ ③ $240 \times 0.348$

④ $0.024 \times 348$ ⑤ $24 \times 0.348$

**23.** $32 \times 8 = 256$ 을 이용하여 곱셈을 하시오.

$0.32 \times 0.08$


답: _____

**24.** $\square$ 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$0.5 \times 9 = \frac{\square}{10} \times 9 = \frac{\square}{10} = \square$$

답: _____

답: _____

답: _____

**25.** 굵기가 일정한 철근 1m의 무게가 12.5kg입니다. 이 철근 0.8m의 무게는 몇 kg인지 구하시오.

답: _____ kg

**26.** 다음 곱셈을 하시오.

| $0.4 \times 3.6 \times 5$ |
|---|

답: _____

**27.** 다음 식을 보고 $\square$안에 들어갈 알맞은 수를 써넣으시오.

$$4.2 \times 2.6 = \frac{\square}{10} \times \frac{\square}{10} = \frac{\square}{100} = \square$$

답: _____

답: _____

답: _____

답: _____

**28.** 사전 한 권의 무게가 2.7kg 입니다. 이 사전 6 권의무게는 몇 kg 인지 구하시오.

🔽 답: _____ kg

**29.** 2.25L 의 물이 들어 있는 병이 7 개 있습니다. 병에 들어 있는 물은 모두 몇 L 인지 구하시오.

답: _____ L

**30.** 다음 곱셈을 하시오.

$$\begin{array}{r} 0.82 \\ \times \quad 8 \\ \hline \end{array}$$

답: _____

**31.** $\square$ 안에 들어갈 수들을 구하여 두 수의 곱을 구하시오.

$1.6 + 1.6 + 1.6 + 1.6 + 1.6 = 1.6 \times \square = \square$

답: _____

**32.** $32 \times 8 = 256$ 을 이용하여 곱셈을 하시오.

| $32 \times 0.08$ |
|---|

답: _____