

1. 다음 수를 보기와 같이 바르게 나타낸 것을 고르시오.

보기

$$4231 = 4000 + 200 + 30 + 1$$

$$\Rightarrow 20493 =$$

① $200000 + 4000 + 90 + 3$

② $20000 + 4000 + 900 + 3$

③ $20000 + 4000 + 90 + 3$

④ $200000 + 4000 + 900 + 3$

⑤ $20000 + 400 + 90 + 3$

2. 다음 수에서 천만의 자리의 숫자를 바르게 나타낸것을 고르시오.

(1) 85264731

(2) 15497325

(3) 34982567

① (1) 8 (2) 5 (3) 3

② (1) 8 (2) 1 (3) 4

③ (1) 5 (2) 1 (3) 3

④ (1) 5 (2) 1 (3) 4

⑤ (1) 8 (2) 1 (3) 3

3. 다음 중 억을 바르게 설명한 것은 어느 것입니까?

① 1000 의 10000 배

② 10000 의 100 배

③ 10000 의 1000 배

④ 100000 의 100 배

⑤ 100000 의 1000 배

4. () 안에 알맞은 수를 써넣은 것은 어느 것입니까?

- (1) 1 억이 10 이면 (), 100 이면 ()입니다.
(2) 1 조가 320 이면 ()입니다.

① (1) 10 억, 10 억 (2) 320 조

② (1) 10 억, 100 억 (2) 32 조

③ (1) 100 억, 100 억 (2) 320 조

④ (1) 10 억, 100 억 (2) 320 조

⑤ (1) 10 억, 100 억 (2) 3200 조

5. 다음 수 중에서 억의 자리 숫자가 다른 것은 어느 것입니까?

① 798503764320

② 99855600402

③ 3580576432

④ 594320042

⑤ 933509476542

6. 각 $\neg$ $\perp$ $\sqsubset$ 이 둔각이 되려면 다음 중 어느 점을 이르면 되는지 모두 고른 것은 어느 것입니까?



① $\neg$, $\perp$

② $\neg$, $\sqsubset$

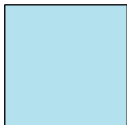
③ $\perp$, $\sqsubset$

④ $\sqsubset$, $\sqsupset$

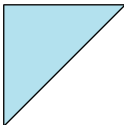
⑤ $\perp$, $\sqsubset$, $\sqsupset$

7. 다음 중 예각이 가장 많은 도형은 어느 것입니까?

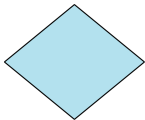
①



②



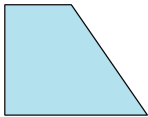
③



④



⑤



8. 시계의 시침과 분침이 이루는 작은 각이 예각인 것은 어느 것입니까?

① 5시 35분

② 9시

③ 10시 15분

④ 8시

⑤ 9시 20분

9. 안에 알맞은 수를 바르게 나타낸 것을 고르시오.

12996738 에서

- (1) 천만의 자리 숫자는 이고, 을 나타냅니다.
(2) 백만의 자리 숫자는 이고, 을 나타냅니다.
(3) 십만의 자리 숫자는 이고, 을 나타냅니다.

① 1,1000000,2,2000000,9,900000

② 2,20000000.9.9000000.6,600000

③ 1,10000000,2,200000,9,900000

④ 1,10000000,9,9000000,6,60000

⑤ 1,10000000,2,2000000,9,900000

10. () 안에 알맞은 수를 차례대로 고른 것은 어느 것입니까?

8463252536545290은

조가 ()

억이 ()

만이 3654

일이()인수입니다.

① 8463, 5253, 5290

② 84632, 5253, 5290

③ 8463, 3252, 5290

④ 846, 2525, 5290

⑤ 8463, 2525, 5290

11. 다음을 가장 작은 수부터 차례로 번호를 쓴 것을 고르시오.

㉠ 532 억 69 만

㉡ 9074 만 75

㉢ 509 억 700 만

㉣ 90470057

① ㉡,㉣,㉢,㉠

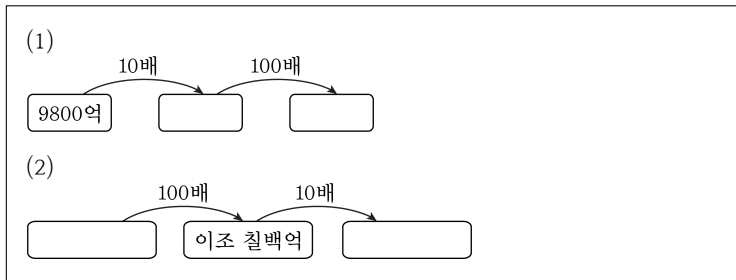
② ㉡,㉣,㉠,㉢

③ ㉢,㉠,㉡,㉣

④ ㉣,㉡,㉢,㉠

⑤ ㉣,㉡,㉠,㉢

12. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것은 어느 것입니까?



- ① (1) 9 조 8000 억, 98 조 (2) 이백칠억, 이십조 칠천억
- ② (1) 9 조 800 억, 98 조 (2) 이천칠백억, 이십조 칠천억
- ③ (1) 9 조 800 억, 980 조 (2) 이백칠억, 이십조 칠천억
- ④ (1) 9 조 8000 억, 980 조 (2) 이백칠억, 이십조 칠천억
- ⑤ (1) 9 조 8000 억, 980 조 (2) 이천칠백억, 이십조 칠천억

13. 다음 중 가장 큰 수는 어느 것입니까?

① $5000000 + 600000 + 90 + 8$

② 6825360

③ 육백팔만 구천구백구십구

④ 7000000 보다 십만 작은 수

⑤ 만이 628 이고, 1 이 1863 인 수

14. 안에 들어갈 수 있는 숫자가 아닌 것은 어느 것입니까?

$$2\text{}480543210 < 23970465210$$

① 0

② 1

③ 2

④ 3

⑤ 4

15. 계산결과가 바르게 짝지어진 것은 어느 것인지 고르시오.

① 273×36 • ㉠ 11430

② 187×54 • ㉡ 10098

③ 635×18 • ㉢ 9828

① ①-㉠, ②-㉡, ③-㉢

② ①-㉠, ②-㉢, ③-㉡

③ ①-㉡, ②-㉠, ③-㉢

④ ①-㉢, ②-㉠, ③-㉡

⑤ ①-㉢, ②-㉡, ③-㉠

16. 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

$$\begin{array}{r} 529 \\ \times 46 \\ \hline \square \\ \square \\ \hline \square \end{array}$$

① 3164 , 2116 , 5280

② 3164 , 21160 , 24324

③ 3174 , 2116 , 5290

④ 3174 , 2116 , 24334

⑤ 3174 , 21160 , 24334

17. 각도가 큰 것부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠ $2 \text{ 직각} + 30^\circ$

㉡ $3 \text{ 직각} - 30^\circ$

㉢ $3 \text{ 직각} - 1 \text{ 직각}$

㉣ $105^\circ + 1 \text{ 직각}$

① ㉠, ㉡, ㉣, ㉢

② ㉡, ㉣, ㉠, ㉢

③ ㉡, ㉠, ㉣, ㉢

④ ㉢, ㉣, ㉡, ㉠

⑤ ㉣, ㉡, ㉢, ㉠

18. 다음 중 옳지 않은 것을 고르시오.

- ① 248×37 의 값은 9176입니다.
- ② 718×52 는 736×48 보다 큽니다.
- ③ (세 자리수) $\times$ (두 자리 수)의 계산을 할 때는 세로로 놓고 계산하는 것이 좋습니다.
- ④ 307×90 은 $307 \times 9 \times 10 = (307 \times 9) \times 10$ 으로 계산할 수 있습니다.
- ⑤ 한 상자에 24개씩의 배가 들어 있는 상자 312개가 있을 때, 배의 개수는 모두 7460개입니다.

19. 다음 곱셈을 하여 곱이 큰 수부터 □안에 번호를 써넣었을 때, 차례대로
바르게 쓴 것은 어느 것입니까?

○

$$\begin{array}{r} 600 \\ \times 500 \\ \hline \end{array}$$

○

$$\begin{array}{r} 90 \\ \times 300 \\ \hline \end{array}$$

○

$$\begin{array}{r} 458 \\ \times 60 \\ \hline \end{array}$$

① 1, 2, 3

② 1, 3, 2

③ 2, 1, 3

④ 2, 3, 1

⑤ 3, 1, 2

20. 계산 결과가 작은 것부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠ 386×39

㉡ 412×30

㉢ 569×18

① ㉠, ㉡, ㉢

② ㉡, ㉢, ㉠

③ ㉡, ㉠, ㉢

④ ㉢, ㉡, ㉠

⑤ ㉢, ㉠, ㉡

21. 다음 중 옳은 것을 고르면 어느 것인지 고르시오.

- ① 547×48 의 값은 26375 입니다.
- ② 623×72 가 630×83 보다 큼니다.
- ③ 338×56 은 56×338 로 계산하여도 같은 값을 갖습니다.
- ④ (세 자리 수) $\times$ (두 자리 수) 의 계산의 첫째 단계는 (세 자리 수) $\times$ (두 자리 수의 십의 자리 수) 의 계산입니다.
- ⑤ $803 \times 40 = 32120$ 에서 32120 의 0 은 803 의 십의 자리 숫자인 0 때문에 나온 것입니다.

22. 곱을 비교하여 큰 수부터 차례로 번호를 쓴 것을 고르시오.

㉠ 374×36

㉡ 370×40

㉢ 372×38

① ㉡, ㉠, ㉢

② ㉠, ㉡, ㉢

③ ㉢, ㉡, ㉠

④ ㉡, ㉢, ㉠

⑤ ㉠, ㉢, ㉡

23. 다음 안에 알맞은 곱셈식을 차례대로 써넣은 것은 어느 것입니까?

$$\begin{array}{r} 863 \\ \times 47 \\ \hline 6041 \cdots (\quad \textcircled{1} \quad) \\ 3452 \cdots (\quad \textcircled{2} \quad) \\ \hline 40561 \cdots (863 \times 47) \end{array}$$

① 863×7 , 863×4

② 863×70 , 863×4

③ 863×7 , 863×40

④ 863×70 , 863×47

⑤ 863×7 , 863×47

24. 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

25. 다음을 가장 작은 수부터 차례로 번호를 쓴 것은 어느 것입니까?

- | | |
|-------------------|------------------------------|
| ㉠ 132만의 100배 | ㉡ 10억 7200만의 $\frac{1}{10}$ |
| ㉢ 12만 5001의 1000배 | ㉣ 91억 670만의 $\frac{1}{1000}$ |

- ① ㉣, ㉢, ㉡, ㉠ ② ㉣, ㉡, ㉢, ㉠ ③ ㉠, ㉡, ㉢, ㉣
- ④ ㉢, ㉡, ㉠, ㉣ ⑤ ㉣, ㉠, ㉢, ㉡