

1. 다음 나눗셈의 검산식으로 알맞은 것은 어느 것입니까?

$$\begin{array}{r} 3 \\ 90 ) 312 \\ \underline{270} \\ 42 \end{array}$$

- ①  $90 \times 3 - 42$       ②  $90 \times 3 \times 42$       ③  $90 + 3 \times 42$   
④  $90 + 3 + 42$       ⑤  $90 \times 3 + 42$

2. 각도가 가장 큰 것은 어느 것인지 고르시오.

- ①  $40^\circ + 75^\circ$       ②  $25^\circ + 80^\circ$       ③  $195^\circ - 50^\circ$   
④ 1 직각 $+15^\circ$       ⑤ 2 직각 $-55^\circ$

3. 다음 나눗셈에서 몫을 써야 할 자리의 기호를 모두 쓴 것을 고르시오.

$$68) \overline{452}^{\textcircled{A}\textcircled{B}\textcircled{C}}$$

①  $\textcircled{A}$ ,  $\textcircled{L}$       ②  $\textcircled{L}$ ,  $\textcircled{B}$       ③  $\textcircled{E}$

④  $\textcircled{A}$ ,  $\textcircled{L}$ ,  $\textcircled{B}$       ⑤  $\textcircled{A}$ ,  $\textcircled{E}$

4. 빵 87개를 한 상자에 34개씩 담으면 몇 상자에 담을 수 있고 남은 빵은 몇 개가 되는지 차례대로 구한 것은 어느 것입니까?

- ① 3상자, 19개
- ② 2상자, 19개
- ③ 4상자, 18개
- ④ 2상자, 18개
- ⑤ 3상자, 18개

5. 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

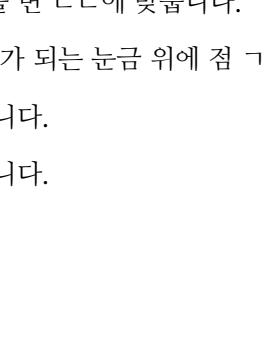
④ 2, 3, 1

⑤ 3, 1, 2

6. 다음 중에서 삼각형의 세 각의 크기의 합에 대하여 바르게 설명한 것을 고르시오.

- ① 직각삼각형만 세 각의 크기의 합이 같습니다.
- ② 삼각형의 모양에 따라 세 각의 크기의 합은 다릅니다.
- ③ 삼각형의 세 각의 크기의 합은  $180^{\circ}$ 입니다.
- ④ 삼각형의 세 각의 크기의 합은  $100^{\circ}$ 에서  $180^{\circ}$  사이입니다.
- ⑤ 삼각형의 세 각의 크기의 합은  $100^{\circ}$ 입니다.

7. 다음 그림과 같이 크기가  $70^{\circ}$ 인 각  $\angle$ 을 그리려고 합니다. 다음 중  
변  $\angle$ 을 밑변으로 할 때, 둘째 변으로 해야 할 일은 어느 것입니까?



- ① 각도기의 중심을 점  $N$ 에 맞춥니다.
- ② 각도기의 밑금을 변  $\angle$ 에 맞춥니다.
- ③ 각도기에서  $70^{\circ}$ 가 되는 눈금 위에 점  $G$ 을 찍습니다.
- ④ 변  $\angle$ 을 굽습니다.
- ⑤ 변  $\angle$ 을 굽습니다.

8. 다음 나눗셈을 하였을 때 나머지가 큰 순서대로 바르게 나열한 것은 어느 것입니까?

(1)  $32 \overline{)965}$  (2)  $29 \overline{)600}$  (3)  $46 \overline{)950}$

① (1), (2), (3)      ② (1), (3), (2)      ③ (2), (3), (1)

④ (3), (2), (1)      ⑤ (3), (1), (2)

9. 계산결과가 바르게 짹지어진 것은 어느 것인지 고르시오.

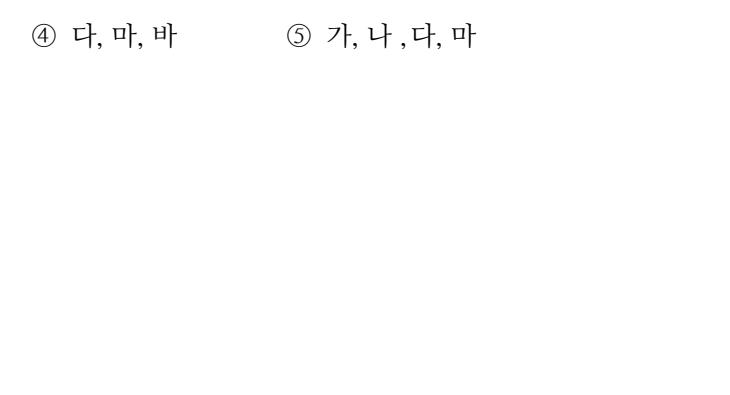
①  $273 \times 36$  •      • ⑦ 11430  
②  $187 \times 54$  •      • ⑧ 10098  
③  $635 \times 18$  •      • ⑨ 9828

① ①-㉠, ②-㉡, ③-㉢      ② ①-㉠, ②-㉢, ③-㉡

③ ①-㉡, ②-㉠, ③-㉢      ④ ①-㉢, ②-㉠, ③-㉡

⑤ ①-㉢, ②-㉡, ③-㉠

10. 다음 그림을 보고 둔각삼각형을 모두 찾은 것은 어느 것입니까?



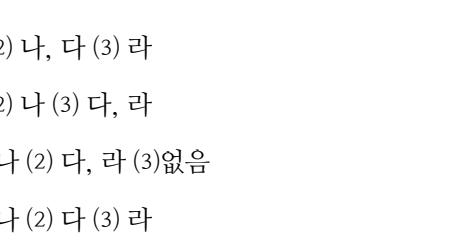
- ① 가, 마      ② 나, 다, 마      ③ 다, 마  
④ 다, 마, 바      ⑤ 가, 나, 다, 마

11. 다음은 민희, 정규, 제경, 희민, 송이가 그린 삼각형입니다. 둔각삼각형을 그린 사람은 누구인지 고르시오.



- ① 민희      ② 정규      ③ 제경      ④ 희민      ⑤ 송이

12. 다음 그림을 보고, 물음에 바르게 답한 것은 어느 것인지 고르시오.



- (1) 예각삼각형은 어느 것입니까?  
(2) 둔각삼각형은 어느 것입니까?  
(3) 직각삼각형은 어느 것입니까?

- ① (1) 가 (2) 나, 다 (3) 라  
② (1) 가 (2) 나 (3) 다, 라  
③ (1) 가, 나 (2) 다, 라 (3) 없음  
④ (1) 가, 나 (2) 다 (3) 라  
⑤ (1) 가, 나, 다 (2) 없음 (3) 라

13. 정삼각형을 모두 찾아 기호를 쓰시오.



- ① 가, 다, 라, 바      ② 가, 다, 바, 아      ③ 다, 라, 바, 아  
④ 다, 바      ⑤ 라, 사, 아

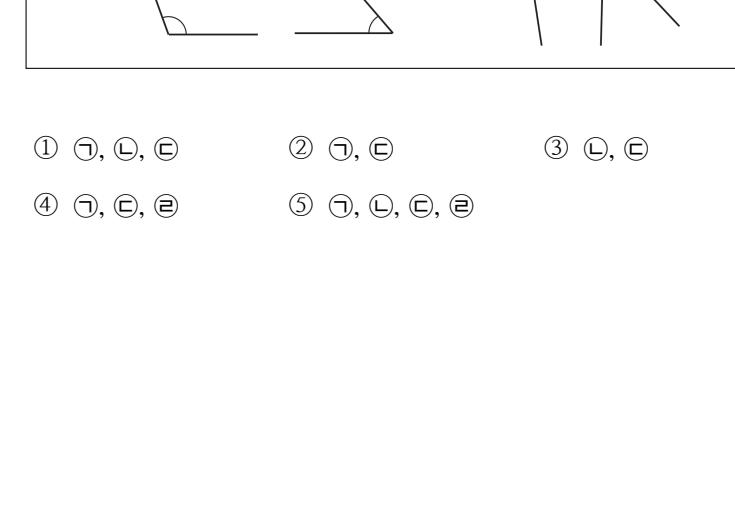
14. 다음 설명 중 옳은 것은 어느 것입니까?

- ① 두 각의 크기가 예각이면 예각삼각형입니다.
- ② 이등변삼각형의 세 각의 크기는 모두 같습니다.
- ③ 두 각의 크기가 둔각이면 둔각삼각형입니다.
- ④ 한 각의 크기가 직각인 삼각형은 직각삼각형입니다.
- ⑤ 정삼각형의 한 각의 크기는  $50^\circ$  입니다.

15. 다음 시계의 시침과 분침이 이루는 작은 쪽의 각이 둔각인 것은 어느 것입니까?

- ① 1 시 30 분      ② 3 시 30 분      ③ 5 시 30 분  
④ 7 시 30 분      ⑤ 9 시

16. <보기>의 각보다 큰 각을 모두 찾아 기호를 쓴 것은 어느 것인지 고르시오.



- ① ⑦, ㉡, ㉢  
② ⑦, ㉢  
③ ㉡, ㉢

- ④ ⑦, ㉢, ㉣

- ⑤ ⑦, ㉡, ㉢, ㉣

17. 다음 중에서 어떤 자연수를 33으로 나눌 때, 나머지가 될 수 없는 것을  
고르면 얼마입니까?

- ① 9      ② 12      ③ 20      ④ 30      ⑤ 33

18. 다음 중 나눗셈의 몫이 두 자리 수인 것은 어는 것인지 구하시오.

- |                 |                 |                 |
|-----------------|-----------------|-----------------|
| ① $345 \div 32$ | ② $597 \div 62$ | ③ $288 \div 29$ |
| ④ $423 \div 45$ | ⑤ $379 \div 41$ |                 |

19. 두 수의 크기를 비교하여 ○안에  $>$ ,  $=$ ,  $<$ 를 알맞게 써넣은 것은 어느 것입니까?

- (1) 54202 ○ 67042  
(2) 124조 958 억 ○ 130조 180 억

①  $<,>$       ②  $<,<$       ③  $<,=$       ④  $>,<$       ⑤  $>,>$

20. 다음  안에 알맞은 수를 고르시오.

78632540893에서 7은 의 자리의 숫자이고, 이것은  
을 나타냅니다.

① 십억, 7000000000      ② 백조, 7000000000000000

③ 십조, 7000000000000000      ④ 백억, 70000000000

⑤ 천억, 700000000000