

1. 다음 중 둔각을 모두 고르시오.

- ① 50° ② 68° ③ 109° ④ 160° ⑤ 22°

2. 다음 중에서 예각은 어느 것입니까?

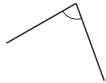
①



②



③



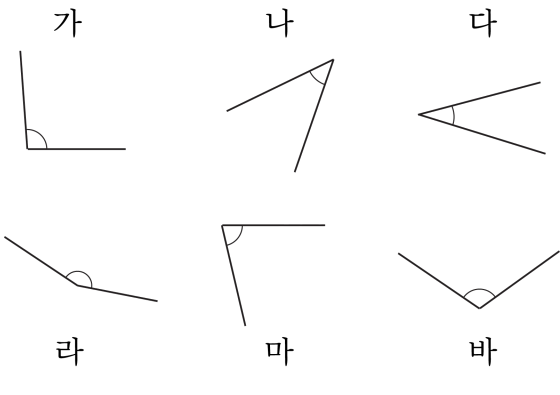
④



⑤



3. 둔각을 나타내는 도형을 모두 찾아 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



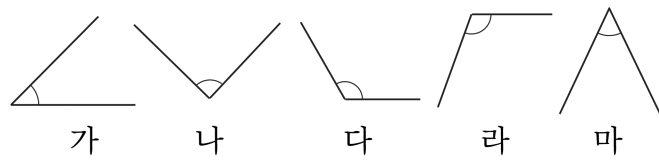
- ① 가, 라, 마
- ② 가, 라, 마, 바
- ③ 가, 라, 바
- ④ 라, 바
- ⑤ 라, 다, 바

4. 안에 들어갈 각도가 예각인 것을 모두 찾아 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠ $70 + \square = 105^\circ$	㉡ $\square + 25^\circ = 115^\circ$
㉢ $\square - 45^\circ = 60^\circ$	㉣ $160^\circ - \square = 90^\circ$

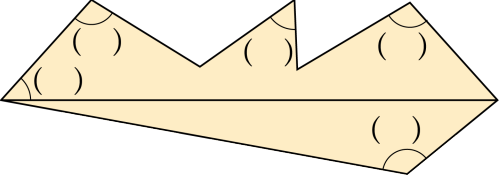
- ① ㉠, ㉡, ㉣
- ② ㉠, ㉣
- ③ ㉠
- ④ ㉡, ㉢
- ⑤ ㉣

5. 예각을 모두 찾아 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



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

6. 다음과 같은 그림이 있다. ()안에 예각은 ‘예’, 둔각은 ‘둔’으로 나타낼 때, 둔각은 모두 몇 개입니까?



- ① 5개 ② 4개 ③ 3개 ④ 2개 ⑤ 1개

7. 다음 계산한 답이 예각인 것은 어느 것입니까?

- ① $47^{\circ} + 15^{\circ}$ ② $200^{\circ} - 50^{\circ}$ ③ $180^{\circ} - 40^{\circ}$
④ 1 직각 $+20^{\circ}$ ⑤ 2 직각 -1 직각

8. 다음 중 예각을 모두 고르시오.

① $55^{\circ} + 45^{\circ}$

② 89°

③ 2 직각 -105°

④ 48°

⑤ 91°

9. 다음 중에서 계산 결과가 예각인 것은 어느 것입니까?

- ㉠ $3\text{ 직각}+35^{\circ}-220^{\circ}$

㉡ $1\text{ 직각}+85^{\circ}-75^{\circ}$

㉢ $60^{\circ}+2\text{ 직각}-145^{\circ}$

- ① ㉠

② ㉡

③ ㉢

④ ㉠, ㉢

⑤ ㉡, ㉢

10. 다음은 삼각형의 세 각 중 두 각의 크기를 나타낸 것입니다. 다음 중
예각삼각형을 모두 고르시오.

① 45° , 70°

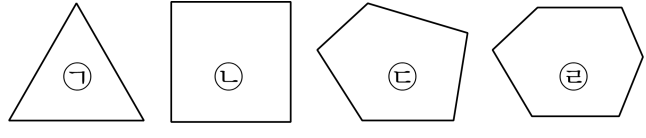
② 60° , 60°

③ 90° , 70°

④ 20° , 30°

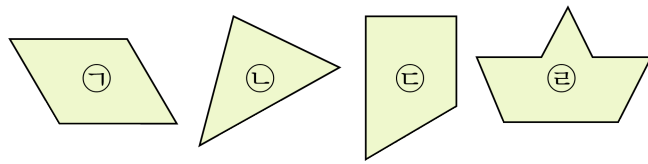
⑤ 55° , 25°

11. 다음 중 예각으로만 되어 있는 도형은 어느 것입니까?



- ① ㉠ ② ㉡, ㉢ ③ ㉢ ④ ㉡ ⑤ ㉠, ㉢

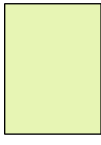
12. 다음 중 한 도형안에서 예각과 둔각의 수가 같은 도형의 기호를 모두 고른 것은 어느 것입니까?



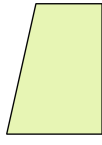
- ① ㉠, ㉡ ② ㉠, ㉢ ③ ㉡, ㉢ ④ ㉡, ㉣ ⑤ ㉢, ㉣

13. 다음 사각형 중 둔각이 2 개 있는 사각형을 모두 고르시오.

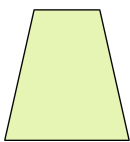
①



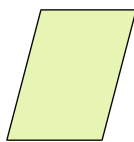
②



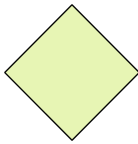
③



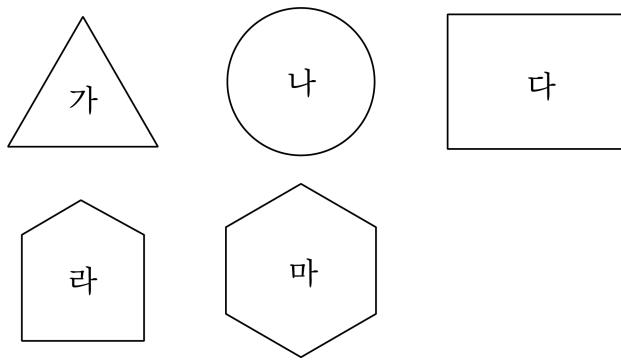
④



⑤



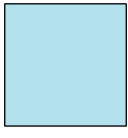
14. 둔각으로만 되어 있는 도형을 찾아 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



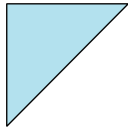
- ① 가 ② 나 ③ 다 ④ 라 ⑤ 마

15. 다음 중 예각이 가장 많은 도형은 어느 것입니까?

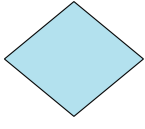
①



②



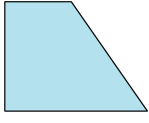
③



④

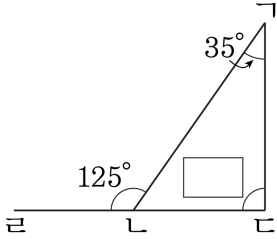


⑤



- 16.** 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° 입니다.
 - ④ 삼각형의 세 각의 크기의 합은 100° 에서 180° 사이입니다.
 - ⑤ 삼각형의 세 각의 크기의 합은 100° 입니다.

17. 다음 그림에서 각 $\angle D$ 의 크기를 구하시오.



- ① 80° ② 85° ③ 90° ④ 95° ⑤ 100°

18. 사각형의 네 각의 크기의 합과 같은 것은 어느 것인지 고르시오.

① 180°

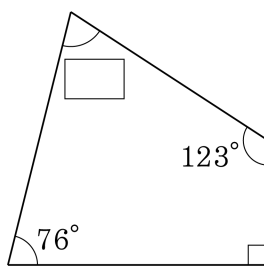
② 4 직각

③ 2 직각

④ 1 직각

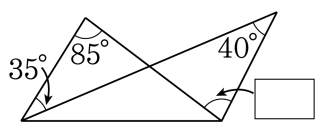
⑤ 3 직각

19. 안에 알맞은 각도를 고르시오.



- ① 69° ② 71° ③ 70° ④ 82° ⑤ 92°

20. 다음 그림에서 안에 알맞은 각도는 얼마입니까?



- ① 35° ② 40° ③ 50° ④ 75° ⑤ 80°

21. 다음 곱셈을 하고, 곱이 큰 수부터 차례로 기호를 쓴 것을 고르시오.

㉠ 347×34	㉡ 346×35
㉢ 345×36	㉣ 344×37

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

22. 다음 곱셈을 하고, 곱이 큰 수부터 그 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠

365

×

46

㉡

364

×

47

㉢

363

×

48

㉣

362

×

49

- ①

㉠, ㉡, ㉢, ㉣
- ②

㉡, ㉢, ㉠, ㉣
- ③

㉣, ㉢, ㉠, ㉡
- ④

㉢, ㉣, ㉡, ㉠
- ⑤

㉣, ㉢, ㉡, ㉠

23. 계산결과가 바르게 짝지어진 것은 어느 것인지 고르시오.

- ① 273×36

② 187×54

③ 635×18
- ㉠ 11430

• ㉡ 10098

• ㉢ 9828

- ① ①-㉠, ②-㉡, ③-㉢

② ①-㉠, ②-㉢, ③-㉡

③ ①-㉡, ②-㉠, ③-㉢

④ ①-㉢, ②-㉠, ③-㉡

⑤ ①-㉢, ②-㉡, ③-㉠

24. □안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

529

×

46

- ① 3164 , 2116 , 5280

② 3164 , 21160 , 24324
- ③ 3174 , 2116 , 5290

④ 3174 , 2116 , 24334
- ⑤ 3174 , 21160 , 24334

25. 다음 중 옳지 않은 것을 고르시오.

- ① 248×37 의 값은 9176입니다.
- ② 718×52 는 736×48 보다 큼니다.
- 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.

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

㉠ 386×39	㉡ 412×30	㉢ 569×18
-------------------	-------------------	-------------------

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

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

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

- 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

28. 다음 중 크기를 바르게 비교한 것은 무엇입니까?

- ① $200 \times 80 > 30 \times 700$ ② $420 \times 71 < 600 \times 50$
③ $813 \times 13 < 520 \times 20$ ④ $185 \times 16 < 186 \times 15$
⑤ $258 \times 15 > 230 \times 20$

29. 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

30. 다음 중 계산결과가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① 282×20

② 812×11

③ 144×30

④ 50×400

⑤ 601×36

31. 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

32. 다음 중 나눗셈의 몫이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① $80 \div 20$

② $400 \div 50$

③ $360 \div 60$

④ $560 \div 80$

⑤ $270 \div 30$

33. 다음 중 몫이 두 자리 수인 것은 어느 것입니까?

① $254 \div 30$

② $873 \div 90$

③ $508 \div 60$

④ $319 \div 20$

⑤ $625 \div 70$

34. 나머지가 큰 것부터 차례로 기호를 맞게 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠ 502 ÷ 60	㉡ 485 ÷ 70
㉢ 168 ÷ 90	㉣ 348 ÷ 50

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

35. 나머지가 같은 식끼리 연결한 것은 어느 것입니까?

- (1) $152 \div 20$ • •㉠ $136 \div 30$
- (2) $322 \div 90$ • •㉡ $532 \div 60$
- (3) $176 \div 40$ • •㉢ $492 \div 80$

- ① (1)-㉠, (2)-㉡, (3)-㉢ ② (1)-㉡, (2)-㉢, (3)-㉠
- ③ (1)-㉠, (2)-㉢, (3)-㉡ ④ (1)-㉡, (2)-㉠, (3)-㉢
- ⑤ (1)-㉢, (2)-㉡, (3)-㉠

36. 다음 중에서 몫이 다른 하나는 어느 것입니까?

① $240 \div 40$

② $120 \div 20$

③ $480 \div 60$

④ $540 \div 90$

⑤ $420 \div 70$

37. 어느 학교의 4학년 학생 수는 356명입니다. 한 반의 학생 수를 30명씩 한다면 모두 몇 반이 되겠습니까?

- ① 5반 ② 8반 ③ 10반 ④ 12반 ⑤ 14반

38. 675L의 주스를 20L들이 병에 모두 나누어 담으려고 합니다. 병은 적어도 몇 개 있어야 합니까?

- ① 33 병 ② 34 병 ③ 35 병 ④ 32 병 ⑤ 31 병

39. 다음 중 나누는 수가 33 인 나눗셈에서 나머지가 될 수 없는 수는 어느 것인지 구하시오.

① 0

② 13

③ 34

④ 30

⑤ 29

40. 다음 나눗셈의 몫을 구하는 식으로 옳은 것은 어느 것입니까?

$18 \overline{)92}$

- ① $18 \times 3 = 54$

② $18 \times 4 = 72$

③ $18 \times 5 = 90$
- ④ $18 \times 6 = 108$

⑤ $18 \times 7 = 126$

41. 다음 나눗셈을 했을 때 알맞은 검산식을 고르시오.

$$18 \overline{)89}$$

- ① $18 \times 3 + 35 = 89$

② $18 \times 4 + 17 = 89$
- ③ $18 \times 4 + 16 = 89$

④ $18 \times 5 + 17 = 89$
- ⑤ $18 \times 5 + 1 = 89$

42. 다음 중 나눗셈의 나머지가 5인 것은 어느 것인지 고르시오.

① $65 \div 14$

② $75 \div 14$

③ $81 \div 20$

④ $86 \div 23$

⑤ $78 \div 15$

43. 어떤 수를 48 로 나누었을 때 나머지가 될 수 없는 것을 모두 고르시오.

① 0

② 1

③ 26

④ 48

⑤ 56

44. 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

45. 문구점에 샤프 86자루가 있습니다. 이 샤프를 21자루씩 묶어 진열해 놓는다면 몇 묶음이 되고 몇 자루가 남겠는지 구하여 각각의 수를 더한 값을 구하시오.

- ① 5
- ② 6
- ③ 7
- ④ 8
- ⑤ 9

46. 길이가 79cm 인 색 테이프를 한 도막이 29cm 가 되도록 잘라 꽃을 만들려고 합니다. 꽃은 몇 송이를 만들 수 있고, 남은 테이프의 길이를 구한 후 더하시오.

- ① 12 ② 21 ③ 23 ④ 25 ⑤ 18

47. 다음 중 나눗셈의 몫이 두 자리 수인 것은 어느 것인지 구하시오.

① $345 \div 32$

② $597 \div 62$

③ $288 \div 29$

④ $423 \div 45$

⑤ $379 \div 41$

48. 다음 중 몫이 한 자리 수인 것을 고르시오.

① $967 \div 97$

② $235 \div 21$

③ $405 \div 21$

④ $681 \div 34$

⑤ $525 \div 52$

49. 다음 중 몫이 두 자리 수가 되는 것은 어느 것인지 구하시오.

① $563 \div 70$

② $450 \div 50$

③ $807 \div 82$

④ $729 \div 68$

⑤ $967 \div 98$

50. 다음 중 몫이 한 자리 수인 것은 어느 것인지 구하시오.

① $423 \div 25$

② $638 \div 51$

③ $339 \div 34$

④ $902 \div 47$

⑤ $614 \div 19$

51. 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)

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

$$\begin{array}{r} \textcircled{\text{㉠}}\textcircled{\text{㉡}}\textcircled{\text{㉢}} \\ 68 \overline{) 452} \end{array}$$

- ① ㉠, ㉡

② ㉡, ㉢

③ ㉢
- ④ ㉠, ㉡, ㉢

⑤ ㉠, ㉢

53. 다음 중 몫이 두 자리 수인 것을 구하시오.

① $356 \div 70$

② $485 \div 54$

③ $672 \div 73$

④ $799 \div 79$

⑤ $248 \div 42$

54. 다음 중 나머지가 한 자리 수인 것은 어느 것인지 구하시오.

① $946 \div 29$

② $830 \div 38$

③ $525 \div 43$

④ $778 \div 58$

⑤ $634 \div 65$

55. 다음 중 나눗셈의 몫이 두 자리 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

① $698 \div 52$

② $412 \div 34$

③ $370 \div 28$

④ $275 \div 19$

⑤ $396 \div 41$

56. 다음 나눗셈 중에서 몫이 두 자리 수인 것은 어느 것인지 구하시오.

① $418 \div 62$

② $198 \div 25$

③ $653 \div 71$

④ $678 \div 58$

⑤ $327 \div 45$

57. 다음 나눗셈 중에서 나머지가 작은 것부터 차례로 쓴 것은 어느 것인지 고르시오.

㉠ $673 \div 27$	㉡ $267 \div 34$
㉢ $884 \div 69$	㉣ $768 \div 42$

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

58. 다음 중 나눗셈의 몫이 가장 큰 것은 어느 것인지 고르시오.

① $887 \div 28$

② $578 \div 19$

③ $765 \div 35$

④ $807 \div 42$

⑤ $869 \div 48$

59. 다음 중 나눗셈의 나머지가 2로 나누어 떨어지는 것은 어느 것인지 구하시오.

① $366 \div 19$

② $167 \div 27$

③ $568 \div 15$

④ $507 \div 26$

⑤ $468 \div 24$

60. 다음 나눗셈을 계산하여, 몫과 나머지를 합한 수가 서로 같은 것은 어느 것입니까? (답 2개)

① $570 \div 45$

② $868 \div 54$

③ $200 \div 15$

④ $897 \div 54$

⑤ $469 \div 62$

61. 살구 361개를 19명에게 똑같이 나누어 주려고 합니다. 몇 개씩 나누어 주면 되겠는지 구하시오.

- ① 17개
- ② 18개
- ③ 19개
- ④ 20개
- ⑤ 21개

62. 다음 나눗셈식에 알맞은 곱산식은 어느 것인지 구하시오.

$841 \div 57 = 14 \cdots 43$

- ① $57 + 14 + 43$
- ② $14 + 43 + 57$
- ③ $57 \times 14 + 43$
- ④ $57 \times 43 + 14$
- ⑤ $57 + 14 \times 43$

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

- ① 9 ② 12 ③ 20 ④ 30 ⑤ 33

64. 다음 중에서 어떤 자연수를 41로 나눌 때, 나머지가 될 수 없는 것을
고르면 어느 것입니까?

① 1

② 5

③ 25

④ 40

⑤ 51

65. 어떤 수를 43 으로 나누었을 때 나머지가 될 수 없는 것을 모두 고르시오.

① 0

② 12

③ 43

④ 59

⑤ 42