1. 그림은 길이가 같은 선분 5 개로 만든 모양입니다. 크고 작은 이등변삼각형은 몇 개입니까?

> 마 바

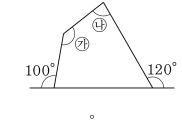
<u>개</u> ▷ 정답: 10 개

한 개의 도형으로 이루어진 이등변삼각형 가, 나, 다, 라, 마 $\rightarrow 5$ 개

▶ 답:

3개의 도형으로 이루어진 이등변삼각형 가+바+다, 나+바+라, 다+바+마, 나+바+마, 가+바+라 → 5개 따라서 크고 작은 이등변삼각형은 10개 입니다.

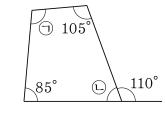
2. 도형에서 ③와 ④의 각도의 합을 구하시오.



 ▷ 정답:
 220°

▶ 답:

 3. 각 ¬과 각 □의 차는 몇 도인지 구하시오.



▷ 정답: 30°

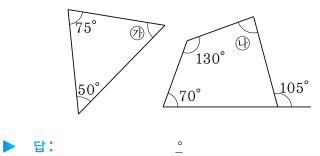
▶ 답:

해설

 $(2^{1} \bigcirc) = 180^{\circ} - 110^{\circ} = 70^{\circ}$ $(각 \odot) = 360 \circ -105 \circ -70 \circ -85 \circ = 100 \circ$

 $(\overset{?}{\sim}) - (\overset{?}{\sim}) = 100 \circ - 70 \circ = 30 \circ$

다음 도형에서 ⑦와 ④의 각도의 합을 구하시오. 4.

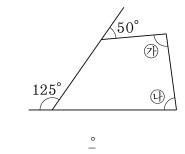


▷ 정답: 140_°

해설

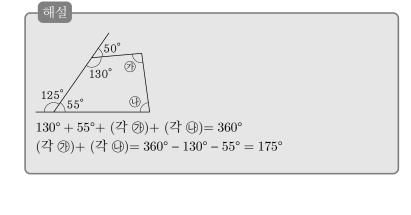
 $(2^{1}_{3}) = 180^{\circ} - 75^{\circ} - 50^{\circ} = 55^{\circ}$ $(2 + \textcircled{1}) = 360 \circ -130 \circ -70 \circ -75 \circ = 85 \circ$ \rightarrow (각 ⑦)+ (각 ④)= $55\degree+85\degree=140\degree$

다음 도형에서 ③와 ④의 각도의 합을 구하시오. **5.**

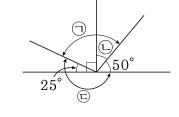


▷ 정답: 175_°

▶ 답:



다음 그림에서 각 ⓒ의 크기는 두 각 ㈜과 ⓒ의 합보다 얼마나 큽니까? 6.



▷ 정답: 60_°

▶ 답:

 \bigcirc = 90 ° - 50 ° = 40 ° $\bigcirc = 90 \circ - 25 \circ + 40 \circ = 105 \circ$

 \bigcirc = 180° + 25° = 205°

 $\bigcirc + \bigcirc = 40 \circ + 105 \circ = 145 \circ$ $\bigcirc - (\bigcirc + \bigcirc) = 205^{\circ} - 145^{\circ} = 60^{\circ}$

7. 어떤 수를 19로 나누었더니 몫이 49이고, 나머지가 가장 큰 수가 나왔습니다. 어떤 수를 27로 나누었을 때의 몫과 나머지를 각각 차례대로 구하시오.

답:답:

▷ 정답: 35

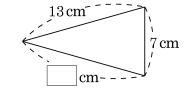
▷ 정답: 4

해설

(어떤 수)÷19 = 49···18, (어떤 수)= 19×49+18 = 949

949 ÷ 27 = 35 · · · 4 이므로 몫은 35 이고, 나머지는 4 입니다.

8. 도형은 이등변삼각형입니다. ____안에 알맞은 수를 써넣으시오.



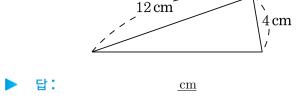
▶ 답:

➢ 정답: 13

해설

이등변삼각형은 두 변의 길이가 같습니다.

9. 다음 이등변삼각형의 세 변의 길이의 합은 몇 cm인지 구하시오.



 ▶ 정답:
 28 cm

해설

12 + 12 + 4 = 28 (cm)

10. 민석이네 모둠의 어린이들은 삼각형을 그리고 있습니다. 둔각삼각형을 그리고 있는 어린이는 누구입니까?

혜자: 한 변의 길이가 4 cm 이고, 양 끝점에서 각도가 각각

60°인 삼각형

승규: 두 변의 길이가 각각 5 cm 이고, 그 끼인각의 크기가 70°이 사가형

70°인 삼각형 희선: 두 변의 길이가 각각 4cm이며 그 끼인각의 크기가

130°인 삼각형

답:▷ 정답: 희선

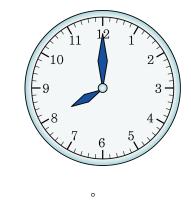
혜자 : 정삼각형이면서 예각삼각형

해설

희선 : 이등변삼각형이면서 둔각삼각형

승규: 이등변삼각형이면서 예각삼각형

11. 시계의 두 바늘이 이루는 작은 각의 크기를 구하시오.



▷ 정답: 120<u>°</u>

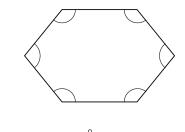
시계의 숫자 사이의 각도는

=1] 2.]

▶ 답:

360°÷12 = 30°이므로 8 시일 때 두 바늘이 이루는 작은 각의 크기는 30°×4 = 120° 입니다.

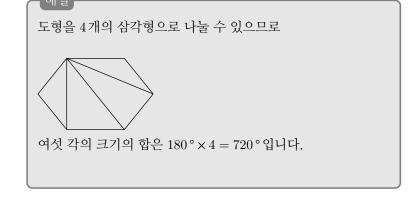
12. 도형의 여섯 각의 크기의 합을 구하시오.



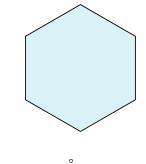
 ▶ 정답: 720°

_

▶ 답:



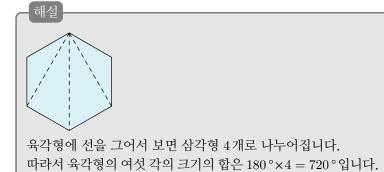
13. 삼각형의 세 각의 크기의 합은 180°임을 이용하여 다음 도형의 여섯 각의 크기의 합을 구하시오.



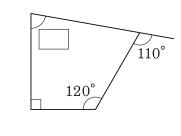
 ► 답:

 ▷ 정답:
 720°

01. 120_

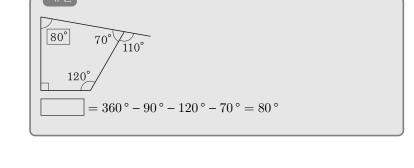


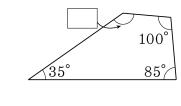
14. \bigcirc 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



▶ 답:

▷ 정답: 80°



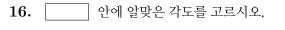


> 정답: 140°

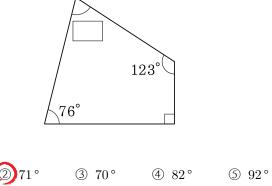
▶ 답:

해설

사각형의 네 각의 합은 360° 이므로 = 360° - (100° + 35° + 85°) = 140°

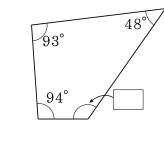


① 69°



 $360^{\circ} - (123^{\circ} + 76^{\circ} + 90^{\circ}) = 71^{\circ}$

17. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.

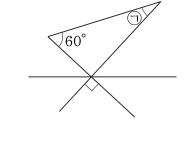


답:
□ 정단:

▷ 정답: 125_°

 $360^{\circ} - (93^{\circ} + 94^{\circ} + 48^{\circ}) = 125^{\circ}$

18. 다음 그림에서 각 ⑤의 크기를 구하시오.



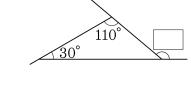
▷ 정답: 30°

▶ 답:

일직선이 180°임을 이용하면 삼각형의 나머지 한 각이 90°가

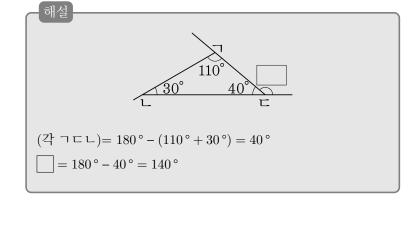
된다는 것을 알 수 있습니다. 삼각형의 세 각의 합은 180°이므로, ⑤ = 180° - (60° + 90°) = 30°

19. 인에 알맞은 각도를 써넣으시오.

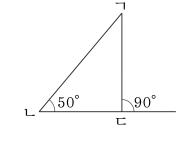


▷ 정답: 140_°

▶ 답:



20. 아래의 그림에서 각 ㄴㄱㄷ의 크기를 구하시오.

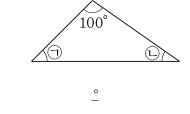


▷ 정답: 40°

답:

(각 ㄱㄷㄴ의 크기)= 180° - 90° = 90° (각 ㄴㄱㄷ의 크기)= 180° - (50° + 90°) = 40°

21. 다음 도형에서 ⊙과 ⓒ의 각도의 합을 구하시오.



▷ 정답: 80°

해설

▶ 답:

 22. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.

1 직각+ = 235 °		
▶ 답:	<u>•</u>	
▷ 정답: 145 <u>°</u>		
해설 = 235°-90°=	= 145°	

 $= 235 \degree - 90 \degree = 145 \degree$

23. 어느 과수원에서 올해 사과 538개를 따서 한 상자에 30개씩 담으려고 합니다. 사과를 모두 담으려면 몇 개의 상자가 필요한지 구하시오.

<u>상자</u>

<mark>▷ 정답:</mark> 18<u>상자</u>

1001

▶ 답:

 $538 \div 30 = 17 \cdots 28$

해설

나머지 28개도 상자에 담아야 하므로 (17+1)=18(상자)가 필요하다.

24. 어느 공원의 입장료가 어른은 450 원, 어린이는 250 원입니다. 어른 12 명과 어린이 42 명이 입장하려면, 입장료는 얼마를 내야 하는지 구하시오.

 ▶ 답:
 <u>원</u>

 ▷ 정답:
 15900 원

(어른의 입장료)= $450 \times 12 = 5400$ (원)

(어린이의 입장료)= 250 × 42 = 10500 (원) (총 입장료)= 5400 + 10500 = 15900 (원) **25.** \bigcirc 이 나타내는 수는 \bigcirc 이 나타내는 수의 몇 배입니까?

4 7 5 8 <u>4</u> 1 2

 ■
 답:
 배

 □
 정답:
 10000 배

4000000 ÷ 400 = 10000(배)입니다.

- **26.** 다음 주어진 순서대로 삼각형 ㄱㄴㄷ을 그렸을 때, 삼각형 ㄱㄴㄷ의 둘레의 길이를 구하시오.
 - 길이가 11 cm 인 선분 ㄱㄴ을 그립니다.
 접 ㄱ을 각의 꼭지점으로 하여 60°인 각을 그립니다.

 - 점 ∟을 각의 꼭지점으로 하여 60°인 각을 그립니다.○ 두 각의 변이 만난 점을 ㄷ이라 하고, 점 ¬과 ㄷ, 점
 - ㄴ과 ㄷ을 잇습니다.

 $\underline{\mathrm{cm}}$

➢ 정답: 33cm

답:

해설

삼각형 ㄱㄴㄷ의 둘레의 길이는 $11(cm) \times 3 = 33(cm)$ 이다.

세 변의 길이가 같고, 세 각의 크기가 같은 정삼각형이다. 따라서

27. 다음 중에서 어떤 자연수를 41로 나눌 때, 나머지가 될 수 <u>없는</u> 것을 고르면 어느 것입니까?

① 1 ② 5 ③ 25 ④ 40 ⑤ 51

나머지는 나누는 수 41보다 작아야 합니다.

28. 어떤 수를 43 으로 나누었더니 몫이 11 이고, 나머지는 18 이었습니다. 어떤 수를 구하시오.

▶ 답:

▷ 정답: 491

02: 10

해설 (어떤 수)÷43 = 11···18 이므로

검산식을 이용하면 (어떤 수)= 43 × 11 + 18 = 491 이다. 29. 안에 알맞은 수를 순서대로 써넣으시오.

416÷34= __···8 (검산) 34× __+ __= 416

▶ 답:

▶ 답:

▶ 답:

▷ 정답: 12

▷ 정답: 12 ▷ 정답: 8

 $416 \div 34 = 12 \cdots 8 \rightarrow 몫$: 12 , 나머지 : 8

검산식 : (나누는 수)× (몫)+ (나머지)=(나누어지는 수) \Rightarrow $34 \times 12 + 8 = 416$

30. 어떤 수를 29로 나누었더니 몫이 27이고, 나머지는 18이었습니다. 어떤 수를 구하시오.

답:

➢ 정답: 801

해설

(어떤 수)÷29 = 27···18 검산식을 이용하면,

(어떤 수)= $29 \times 27 + 18 = 801$

31. 어떤 수를 48 로 나누었을 때 나머지가 될 수 $\underline{\text{없는}}$ 것을 모두 고르시 오.

- ① 0 ② 1 ③ 26
- **4**348
- **⑤** 56

나머지는 나누는 수보다 항상 작아야 한다.

그런데 48 과 56 은 48 보다 같거나 크다. 따라서 48 과 56 은 48 로 나누었을 때의 나머지가 될 수 없다.

32. 다음 중 나눗셈의 나머지가 <u>다른</u> 하나는 무엇입니까?

- ① $36 \div 10$ ② $96 \div 30$ ③ $86 \div 40$

- $\bigcirc 466 \div 50$ $\bigcirc 76 \div 70$

① $36 \div 10 = 3 \cdots 6$

해설

- ② $96 \div 30 = 3 \cdots 6$
- ③ $86 \div 40 = 2 \cdots 6$
- $\textcircled{4} 66 \div 50 = 1 \cdots 16$ ⑤ $76 \div 70 = 3 \cdots 6$

33. 몫이 큰 것부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

4 @, C, ¬, C (S) @, ¬, C, C

해설 ③ 6, © 5, © 4, @ 9 → @> ③> ©> © 34. 계산 결과가 작은 것부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

 \bigcirc 386 × 39
 \bigcirc 412 × 30
 \bigcirc 569 × 18

 \bigcirc 0, \bigcirc , \bigcirc \bigcirc 0, \bigcirc , \bigcirc \bigcirc 0, \bigcirc , \bigcirc
 \bigcirc 0, \bigcirc , \bigcirc \bigcirc 0, \bigcirc , \bigcirc \bigcirc 0, \bigcirc , \bigcirc
 \bigcirc 0, \bigcirc , \bigcirc , \bigcirc \bigcirc 0, \bigcirc , \bigcirc \bigcirc 0, \bigcirc , \bigcirc

해설 ③ 386 × 39 = 15054

- \bigcirc 412 × 30 = 12360
- \bigcirc 569 × 18 = 10242
- 따라서 작은 것부터 차례로 쓰면 ⑤, ⑥, ⑤이다.

35. 계산 결과의 크기를 비교하여 큰 것부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

€ 18500

36. 진희는 슈퍼마켓에서 800 원짜리 컵라면을 20개 주문하였습니다. 진희가 지불할 금액은 얼마입니까?

답: 원▷ 정답: 16000 원

7 8 1 10000 <u>C</u>

800 × 20 = 16000(원)

해설

	$2 \boxed{480543210 < 23970465210}$				
1	0	② 1	③ 2	4 3	3 4
2	_		65210의 식이 보다 작거나 ?		

37. \Box 안에 들어갈 수 있는 숫자가 <u>아닌</u> 것은 어느 것입니까?

38.	다음을 큰 수부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까? (안에는 0 에서 9 까지 어느 수를 넣어도 됩니다.)					
	② 15332 32					
	해설 안에 9를 넣어서 크기를 비교해 봅니다. 9153329932					

39. 어떤 수의 끝자리 뒤에 $0 \le 4$ 개 더 붙이면, 어떤 수의 몇 배가 되는지 구하시오.

► 답: <u>배</u>▷ 정답: 10000 <u>배</u>

0 을 1 개 붙이면 10 배,

해설

2 개 붙이면 100 배이므로 4 개 더 붙이면 10000 배 입니다.

- **40.** 어떤 수를 10 만씩 5 번 뛰어 세었더니 6950782가 되었습니다. 다음 중 어떤 수는 어느 것입니까?
 - ① 6950732 ② 7
 - ② 7450782
- ③ 6945782
- **4** 6900782

해설

③6450782

어떤 수를 10 만씩 5 번 뛰어 세어 6950782 가 되었다면

어떤 수의 10 만의 자리의 숫자가 1 씩 5 번 커져서 6950782 가된 것입니다. 따라서 뛰어 세기 전의 수는 6950782 의 10 만의 자리의 숫자가 1 씩 5 번 작아지면 됩니다. 6<u>9</u>50782 → 6<u>8</u>50782 → 6<u>7</u>50782 → 6<u>6</u>50782 → 6<u>5</u>50782 → 6<u>4</u>50782 로 어떤 수는 6450782 가 됩니다. **41.** 지은이는 0부터 6까지의 숫자를 2번씩 사용하여 만들 수 있는 열 네자리 수 중 가장 큰 수를 만들었습니다. 지은이가 만든 수에서 일조의 자리 숫자는 얼마입니까?

해설

① 2 ② 3 ③ 4 ④ 5

가장 큰 수를 만들려면 가장 높은 자리부터 큰 숫자를 차례로

늘어 놓으면 됩니다. 가장 큰 수 : 66554433221100 만든 수에서 일조의 자리 숫자는 6입니다.

- **42.** 284300000000 에서 숫자 8 이 나타내는 수는 8130 에서 숫자 8 이 나타내는 수의 몇 배입니까?
 - ② 100 만 배 ③ 1000 배 ① 10 배 ⑤ 1000 만 배 ④ 1억배

해설

284300000000 에서 숫자 8이 나타내는 수는 80000000000 8130 에서 숫자 8이 나타내는 수는 8000 $800000000000 \div 8000 = 10000000$

따라서 284300000000 에서 숫자 8 이 나타내는 수는 8130 에서 숫자 8 이 나타내는 수의 1000만 배이다.

43. 다음 수에서 십조 자리의 숫자는 몇이고, 얼마를 나타내는지 차례대로 구하시오.

386510249257626

▶ 답: ▶ 답:

➢ 정답: 8

해설

▷ 정답: 80조 또는 80000000000000

네 자리씩 끊어서 보면 386 5102 4925 7626 조 억 만 일

십조의 자리 숫자는 8이고 이것은 80조를 나타냅니다.

44. 16 억을 1000 배 한 수를 다시 1000 배 했을 때 6 이 나타내는 수는 얼마입니까?

답:

▷ 정답: 600조

1000배 하여 셈을 해 보면

해설

16억 → 1조 6000억 → 1600조 1600조에서 6이 나타내는 수는 600조이다. **45.** 정우는 10000 원짜리 7장, 1000 원짜리 8장, 100 원짜리 5개, 10 원짜리 9개를 예금하였습니다. 정우가 예금한 돈은 모두 얼마인지 구하시오.

원

▷ 정답: 78590<u>원</u>

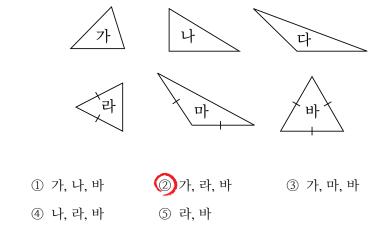
해설 10000이 7 → 70000원

▶ 답:

1000이 8 → 8000원 100이 5 → 500원 10이 9 → 90원

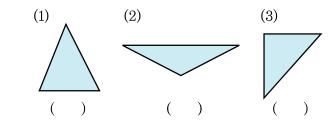
따라서 정우가 예금한 돈은 모두 78590 원입니다.

46. 다음 그림을 보고 예각삼각형은 모두 고른 것은 어느 것 입니까?



세 각이 모두 예각인 것은 가, 라, 바입니다.

47. 도형에서 예각삼각형은 '예', 직각삼각형은 '직', 둔각삼각형은 '둔'으로 ()안에 써 넣으시오.



답:

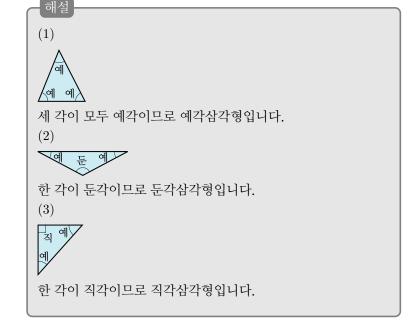
▶ 답:

▶ 답:

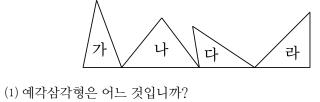
 ▷ 정답: 예

 ▷ 정답: 문

▷ 정답: 직



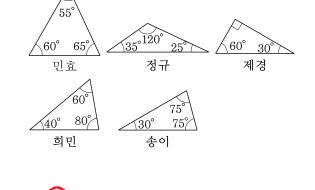
48. 다음 그림을 보고, 물음에 바르게 답한 것은 어느 것인지 고르시오.



- (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
 - 해설

예각삼각형-세 각이 모두 예각인 삼각형

직각삼각형- 한 각이 직각인 삼각형 둔각삼각형- 한 각이 둔각인 삼각형 **49.** 다음은 민희, 정규, 제경, 희민, 송이가 그린 삼각형입니다. 둔각삼각 형을 그린 사람은 누구인지 고르시오.



① 민희

② 정규

③ 제경

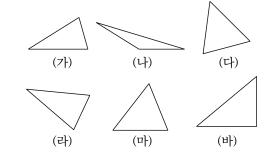
④ 희민

⑤ 송이

둔각삼각형은 삼각형의 세 각 중 한 각의 크기가 90° 보다 크고

해설

180° 보다 작은 삼각형을 말한다. 따라서, 둔각삼각형을 그린 사람은 정규이다. **50.** 다음 삼각형 중 예각삼각형을 모두 찾아 기호를 바르게 쓴 것은 어느 것인지 고르시오.



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

① 가, 다, 라

세 각이 모두 예각인 삼각형을 예각삼각형이라고 한다.

51. 한 변의 길이가 6 cm 인 정사각형을 만든 철사를 펴서 정삼각형을 만들었습니다. 정삼각형의 한 변의 길이는 몇 cm입니까?

 $\overline{\mathrm{cm}}$

▷ 정답: 8 cm

▶ 답:

해설 (정사각형의 둘레의 길이)= 6 × 4 = 24(cm)

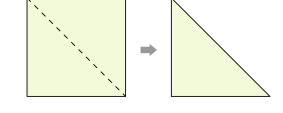
(정삼각형의 한 변의 길이)= 24 ÷ 3 = 8(cm)

- 52. 다음 중 정삼각형에 대한 설명으로 옳은 것은 어느 것입니까?
 - 네 변의 길이가 같습니다.
 세 각의 합은 200°입니다.
 - ③ 변이 세 개이고, 한 각이 90°입니다.
 - ④세 변의 길이가 같고 세 각의 크기가 같습니다.
 - ⑤ 두 변의 길이만 같습니다.

정삼각형은 세 변의 길이가 같고, 세 각의 크기가 같은 삼각형입

니다.

53. 다음 그림과 같이 정사각형 모양의 색종이를 반으로 접었을 때 생기는 삼각형 모양에 대해 잘못 설명한 것은 어느 것입니까?



- ① 두 변의 길이가 같은 삼각형입니다.
- ②한 각의 크기가 60°인 정삼각형입니다. ③ 직각삼각형입니다.
- ④ 두 각의 크기가 같은 삼각형입니다.
- ⑤ 이등변삼각형입니다.

정사각형 모양의 색종이는 네 변의 길이가 같으므로, 반으로 접

해설

어서 생기는 삼각형 모양은 두 변의 길이가 같은 이등변삼각형이됩니다. 또, 정사각형 모양의 색종이의 네 각의 크기는 각각 90°이므로, 반으로 접어서 생기는 삼각형 모양은 한 각의 크기가 직각인 직각삼각형이 되고, 직각이 아닌 나머지 각은 각각 45°로 두 각의 크기가 같은 삼각형입니다.

① ①, 心, ê ② つ, ê ③ つ ④ 心, © ⑤ ê

해설 **③** 35°: 예각, **ⓒ** 90°: 직각

© 105°: 둔각, @ 70°: 예각 → ⑦, @

55. 다음 중 예각은 모두 몇 개입니까?

 답:
 개

 ▷ 정답:
 4개

예각: 75°, 25°, 15°, 80° → 4개

56. 다음 중 둔각은 모두 몇 개입니까?

65°, 90°, 110°, 180°, 135°, 95°

답: <u>개</u>

➢ 정답: 3<u>개</u>

----둔각은 직각보다 크고 180° 보다 작은 각이므로 110°, 135°, 95°

로 모두 3개입니다.

57. 세 각이 각각 90°, 50°, 40°인 삼각형을 무엇이라 합니까?

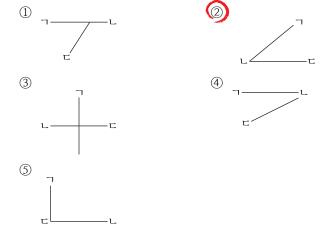
 답:
 삼각형

정답: 직각삼각형

해설

한 각이 직각인 삼각형을 직각삼각형이라 합니다.

58. 다음 중 각 ㄱㄴㄷ을 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?



하고, 점 ㄴ이 각의 꼭짓점이 되어야 합니다.

각이 이루어지기 위해서는 두 직선의 끝점이 한 곳에서 만나야

- **59.** 다음 중에서 삼각형의 세 각의 크기의 합에 대하여 바르게 설명한 것을 고르시오.
 - ② 삼각형의 모양에 따라 세 각의 크기의 합은 다릅니다.

① 직각삼각형만 세 각의 크기의 합이 같습니다.

- 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.

모든 삼각형은 모양과 크기에 상관없이 세 각의 크기의 합이

해설

180°이다.

- **60.** 시계의 두 바늘이 이루는 각 중 작은 각이 둔각인 경우는 어느 것입니까?
 - ① 2 시 21 분 ② 12 시 10 분 ③ 11 시 25 분 ④ 3 시 ⑤ 9 시

① 2 시 21 분 : 예각

② 12 시 10 분 : 예각 ④ 3 시 : 직각

⑤ 9시 : 직각

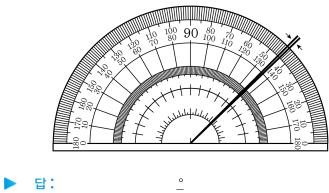
해설

61. 다음 중 각도를 재는 방법이 옳은 것은 어느 것입니까?

각도기를 사용하여 각도를 잴 때, 각도기의 중심과 각의 꼭짓점,

각도기의 밑금과 각의 한 변을 완전히 일치시켜야 합니다.

62. 각도기의 작은 눈금 한 칸은 몇 도를 나타냅니까?



➢ 정답: 1º

각도기는 작은 눈금 1°가 180개 모여 이루어져 있습니다.

63. 다음 각도기에 대한 설명입니다. \Box 안에 알맞은 것을 차례대로 쓴것을 고르시오.

각도기의 작은 눈금 하나는 □를 나타내고 , 1직각은 □입니다.

① 1°, 180° ②1°, 90° ③ 2°, 90° ④ 2°, 180° ⑤ 5°, 90°

해설

1직각은 90°입니다.

각도기의 작은 눈금 하나는 1°를 나타냅니다.

- 64. 다음 중 각의 크기가 가장 작은 것은 어느 것인지 고르시오.
 - ① 2 직각 ② 30° ③ 150° ④ 90° ⑤ 1 직각-40°

⑤ 1 직각-40° = 50°

① 2 직각 = 180°

것입니까? ① 0 ② 1 ③ 37 ④ 47 ⑤ 48

65. 다음 중 나누는 수가 48인 나눗셈에서 나머지가 될 수 $\underline{\text{없는}}$ 수는 어느

나머지는 나누는 수보다 항상 작아야 한다.

- **66.** 두 수의 크기를 비교하여 안에 알맞은 >, =, < 를 나타낸 것을 고르시오.
 - (1) $736 \div 23 \bigcirc 744 \div 24$ (2) $513 \div 27 \bigcirc 966 \div 46$
 - (2) 010 : 21 () 000 : 10
 - ① >,= ② >,> ③>,< ④ <,= ⑤ <,>

 $(1) 736 \div 23 (= 32) > 744 \div 24 (= 31)$

해설

- $(2) 513 \div 27 (= 19) < 966 \div 46 (= 21)$

- **67.** 두 수의 크기를 비교하여 \bigcirc 안에 >, <, =를 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?
 - (1) $109802 \bigcirc 1000900$
 - (2) 3049573 \(\) 3049573
 - (3) $39490 + 29300 \bigcirc 62749$

(4) $50390 - 28348 \bigcirc 10390$

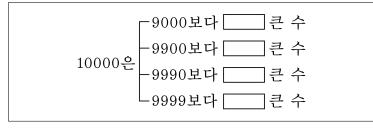
- ① <,=,<,> ② <,>,>,> ③ <,<,>,< ④ >,=,>,>

해설 -

(1) 109802 (6자리수) < 1000900 (7자리수)

- $(2)\ 3049573 = 3049573$ (3) 39490 + 29300 = 68790 > 62749
- (4) $50390 28348 = \underline{2}2042 > \underline{1}0390$

68. 안에 알맞은 수를 써 넣은 것은 어느 것입니까?



③ 1.10.100.1000

 $\textcircled{1} \ 1000.10.100.1$

- ② 10000.1000.100.1
- ⑤ 10000, 1000, 100, 10

해설

- **4** 1000, 100, 10, 1

10000은 9000보다 1000 큰 수 9900보다 100 큰 수 9990보다 10 큰 수 9999보다 1 큰 수이다.