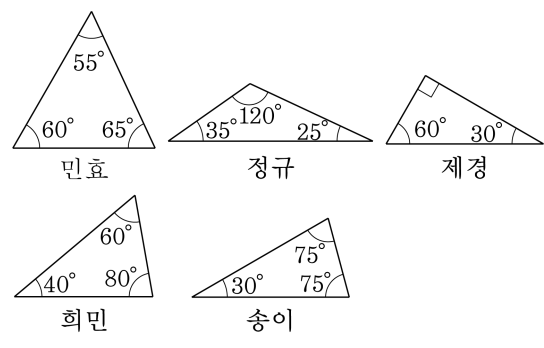


1. 다음 분수의 덧셈을 계산하시오.

$$\frac{9}{13} + \frac{8}{13}$$

- ① $1\frac{2}{13}$ ② $1\frac{3}{13}$ ③ $1\frac{4}{13}$ ④ $1\frac{5}{13}$ ⑤ $1\frac{6}{13}$

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



- ① 민희 ② 정규 ③ 제경 ④ 희민 ⑤ 송이

3. 다음 보기를 보고 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

보기

$5.67 = 5 + 0.6 + 0.07$

$1.673 = 1 +$ $+ 0.07 +$

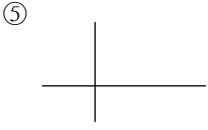
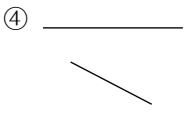
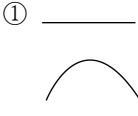
- ① 0.6, 0.003

② 0.6, 0.03

③ 0.6, 0.3
- ④ 0.6, 3

⑤ 0.6, 1.003

4. 다음 중 두 직선이 평행한 것은 어느 것입니까?



5. 다음 중 빈틈없이 모양 덮기와 관계가 적은 것은 어느 것입니까?

- | | | |
|----------|--------|-------|
| ① 화장실 타일 | ② 기와지붕 | ③ 기찻길 |
| ④ 교실 바닥 | ⑤ 보도블럭 | |

6. 영수는 꽃을 접는 데 색종이를 $3\frac{3}{4}$ 장 사용하였고, 잎을 접는 데 $1\frac{2}{4}$ 장을 사용하였습니다. 영수가 사용한 색종이는 모두 몇 장인지 구하시오.

① 5 장

② $5\frac{1}{4}$ 장

③ 6 장

④ $6\frac{1}{4}$ 장

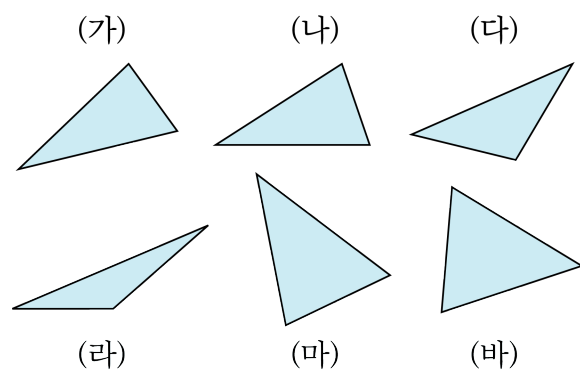
⑤ $6\frac{2}{4}$ 장

7. 영미의 몸무게는 $\frac{203}{6}$ kg이고, 나연이의 몸무게는 $28\frac{1}{6}$ kg입니다.

누가 몇 kg 더 무거운지 구하시오.

- ① 나연, $1\frac{4}{6}$ kg ② 영미, $2\frac{4}{6}$ kg ③ 나연, $3\frac{4}{6}$ kg
④ 영미, $4\frac{4}{6}$ kg ⑤ 영미, $5\frac{4}{6}$ kg

8. 다음 삼각형 중 예각삼각형을 모두 찾아 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



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

9. 안에 알맞은 수를 차례대로 써 넣은 것을 고르시오.

$$3\frac{64}{100} = 3 + \frac{\square}{100} = 3 + \square = \square$$

- ① 64, 6.4, 70.4 ② 64, 64, 128 ③ 64, 0.64, 3.64
- ④ 64, 6.04, 70.04 ⑤ 64, 0.46, 64.46

10. 분수를 소수로 알맞게 나타낸 것을 고르시오.

(1) $\frac{44}{1000}$	(2) $\frac{333}{1000}$
-----------------------	------------------------

- ① (1)4.4 (2)3.33
- ② (1)4.40 (2)3.330
- ③ (1)4.04 (2)3.33
- ④ (1)0.404 (2)0.333
- ⑤ (1)0.044 (2)0.333

11. 안에 알맞은 수를 차례대로 바르게 써 넣은 것을 고르시오.

7.146는	1이	
	0.1이	
	0.01이	
	0.001이	

- ① 6, 4, 1, 7
- ② 7, 1, 4, 6
- ③ 7, 4, 1, 6
- ④ 7, 6, 4, 1
- ⑤ 7, 1, 6, 4

12. 소수 둘째 자리 숫자가 나타내는 수가 가장 작은 수는 어느 것입니까?

① 12.791

② 3.407

③ 7.123

④ 40.132

⑤ 0.684

13. 다음 중에서 5.1 과 크기가 같은 소수를 모두 고르시오.

- ① 5.01 ② 5.10 ③ 5.010 ④ 5.100 ⑤ 50.1

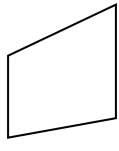
14. 다음 ㉠, ㉡에 들어갈 알맞은 수들을 차례대로 쓴 것을 고르시오.

$1.319 - \text{㉠} - 1.339 - \text{㉡} - 1.359$

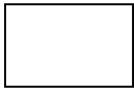
- ① 1.320, 1.340 ② 1.329, 1.339 ③ 1.329, 1.349
- ④ 1.327, 1.349 ⑤ 1.329, 1.359

15. 다음 중 사다리꼴이 아닌 것은 어느 것입니까?

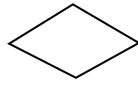
①



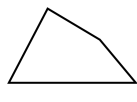
②



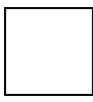
③



④



⑤



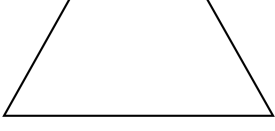
16. 꺾은선 그래프로 나타내기에 알맞지 않은 것은 어느 것입니까?

- ① 우리나라의 한 달 동안의 강수량의 변화
- ② 남현이의 키의 변화
- ③ 교실의 온도 변화
- ④ 우리나라 수출액의 변화
- ⑤ 태수의 과목별 시험 점수

17. 다음 중 꺾은선 그래프로 나타내기에 알맞은 것은?

- ① 인구별 70세 이상 인구 수
- ② 학교별 독서량
- ③ 우리 반 학생들이 좋아하는 계절
- ④ 우리 학교의 월 평균 수도 사용량
- ⑤ 회사별 책 판매 수

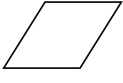
18. 도형을 한 가지 모양 조각 4 개를 사용하여 덮으려고 합니다. 어느 모양 조각을 사용해야 합니까?



①



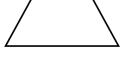
②



③



④



⑤



19. 평면을 빈틈없이 덮을 수 있는 도형이 아닌 것은 어느 것입니까?

- ① 마름모 ② 직사각형 ③ 직각삼각형
- ④ 정삼각형 ⑤ 정오각형

20. 다음 중 우리 주변에서 볼 수 있는 평면을 빈틈없이 덮기가 아닌 것은 어느 것입니까?

- ① 목욕탕 바닥의 타일
- ② 벽에 붙여 있는 선전 벽보
- ③ 벽지의 무늬
- ④ 호텔 입구의 바닥 장식 대리석
- ⑤ 보도블럭

21. 보기와 같이 분수의 덧셈을 차례대로 계산하여 바른 답을 고르시오.

보기

$$1\frac{3}{9} + 2\frac{4}{9} = 3 + \frac{7}{9} = 3\frac{7}{9}$$

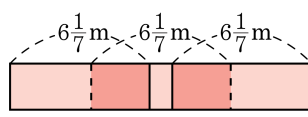
$$(1) \ 3\frac{10}{17} + 6\frac{4}{17} \qquad (2) \ 4\frac{1}{28} + 8\frac{3}{28}$$

- ① (1) $10\frac{14}{17}$ (2) $11\frac{4}{28}$
- ② (1) $9\frac{14}{17}$ (2) $12\frac{4}{28}$
- ③ (1) $9\frac{4}{17}$ (2) $12\frac{4}{28}$
- ④ (1) $10\frac{4}{17}$ (2) $11\frac{4}{28}$
- ⑤ (1) $9\frac{14}{17}$ (2) $11\frac{4}{28}$

22. 10m의 높이에서 야구공을 떨어뜨리면 $5\frac{6}{8}$ m 튀어 오르고, 농구공은 $2\frac{3}{8}$ m 튀어 오릅니다. 야구공은 농구공보다 몇 m 더 튀어 오르는지 구하시오.

- ① $1\frac{3}{8}$ m ② $\frac{3}{8}$ m ③ $3\frac{3}{8}$ m ④ $4\frac{3}{8}$ m ⑤ $5\frac{1}{8}$ m

23. 다음과 같이 $6\frac{1}{7}$ m인 색 테이프를 $2\frac{4}{7}$ m씩 겹쳐 붙였을 때, 전체 길이는 몇 m인지 구하시오.



- ① $13\frac{2}{7}$ m ② $13\frac{3}{7}$ m ③ $13\frac{4}{7}$ m
 ④ $13\frac{5}{7}$ m ⑤ 16m

24. 영민이네 가족은 도토리를 주웠습니다. 아버지는 $8\frac{5}{12}$ kg 를 주웠고, 어머니는 아버지보다 $3\frac{3}{12}$ kg 적게 주웠고, 영민이는 어머니보다 $3\frac{1}{12}$ kg 적게 주웠습니다. 아버지, 어머니, 영민이가 주운 도토리는 모두 몇 kg 인지 구하시오.

① $15\frac{8}{12}$ kg

② $13\frac{8}{12}$ kg

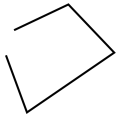
③ $11\frac{10}{12}$ kg

④ $10\frac{9}{12}$ kg

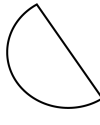
⑤ $9\frac{7}{12}$ kg

25. 다음 중 다각형을 모두 고르시오.

①



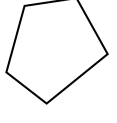
②



③



④



⑤

