

1. 다음을 바르게 계산한 것을 고르시오.

$$(1) 0.71 + 0.37 \quad (2) 0.04 + 0.25$$

① (1) 1.08 (2) 0.29

② (1) 1.08 (2) 0.21

③ (1) 1.08 (2) 0.19

④ (1) 0.98 (2) 0.29

⑤ (1) 0.98 (2) 0.21

해설

$$(1) 0.71 + 0.37 = 1.08$$

$$(2) 0.04 + 0.25 = 0.29$$

2. 다음 소수의 덧셈을 하시오.

$$0.65 + 0.14$$

▶ 답 :

▷ 정답 : 0.79

해설

$$0.65 + 0.14 = 0.79$$

3. 안에 알맞은 수를 번호 순서대로 쓰시오.

$$\begin{array}{r} 0.48 = 0.01 \text{ 이 } 48 \\ + 0.23 = 0.01 \text{ 이 } 23 \\ \hline \end{array}$$

← 0.01 이

▶ 답:

▶ 답:

▷ 정답: 0.71

▷ 정답: 71

해설

$$\begin{array}{r} 0.48 = 0.01 \text{ 이 } 48 \\ + 0.23 = 0.01 \text{ 이 } 23 \\ \hline \end{array}$$

← 0.01 이

4. 소수의 덧셈을 하시오.

$$\begin{array}{r} 0.65 \\ + 0.97 \\ \hline \end{array}$$

▶ 답 :

▷ 정답 : 1.62

해설

$$\begin{array}{r} \textcolor{red}{1} \quad \textcolor{red}{1} \\ 0.65 \\ + 0.97 \\ \hline 1.62 \end{array}$$

5. 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

해설

①, ③, ④, ⑤는 평면을 빈틈없이 덮고 있지만

②는 평면을 빈틈없이 덮고 있다고 할 수 없습니다.

6. 다음 중 빈틈없이 모양 덮기와 거리가 먼 것은 어느 것인가?

① 바둑판 무늬

② 벽면의 벽돌

③ 벌집 무늬

④ 테트리스 모양 조각

⑤ 옷감의 물방울 무늬

해설

빈틈없이 모양 덮기는 한 가지 모양이나 무늬를 규칙적으로 덮는 것을 말합니다.

⑤ 옷감의 물방울 무늬 : 규칙적인 무늬가 아니라 제 각각의 무늬가 됩니다.

따라서 정답은 ⑤번입니다.

7. 다음 중 빈틈없이 모양 덮기와 거리가 먼 것은 어느 것입니까?

① 방바닥의 무늬

② 벽지의 무늬

③ 책의 겉표지

④ 보도의 블록

⑤ 옷감의 체크 무늬

해설

빈틈없이 모양 덮기는 한 가지 모양이나 무늬를 규칙적으로 덮는 것을 말합니다.

③ 책의 겉표지 : 규칙적인 무늬가 아니라 주제에 따라서 다른 그림이 됩니다.

따라서 정답은 ③번입니다.

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

① 화장실 타일

② 기와지붕

③ 기차길

④ 교실 바닥

⑤ 보도블럭

해설

기차길은 완전히 덮혀 있지 않습니다.

틈새가 생길 수 있는 것은 빈틈없이 모양 덮기가 아닙니다.