

1 사각기둥의 면은 모두 몇 개입니까?

답:

3 각뿔의 옆면의 모양은 무엇입니까?

답:

5 각기둥에서 서로 합동인 면은 어떤 면입니까?

- A. 두 밑면
- B. 옆면끼리
- C. 밑면과 옆면
- D. 모든 면

7 오각기둥의 두 밑면은 서로 어떤 관계입니까?

답:

9 직육면체는 어떤 각기둥에 해당합니까?

답:

11 삼각기둥에서 한 밑면과 만나지 않는 옆면은 몇 개입니까?

답:

13 건물 지붕이 오각뿔 모양입니다. 지붕의 면(옆면만)은 모두 몇 개입니까?

답:

14 구각기둥의 꼭짓점의 수를 구하세요.

답:

16 삼각기둥의 전개도를 접었을 때, 밑면의 삼각형의 세 변에 각각 붙는 옆면(직사각형)의 가로 길이와 밑면의 변의 길이는 어떤 관계입니까?

답:

2 삼각뿔의 모서리는 모두 몇 개입니까?

답:

4 사각기둥의 모서리는 모두 몇 개입니까?

- A. 12
- B. 8
- C. 10
- D. 6

6 정육면체는 어떤 각기둥의 특별한 경우입니까?

- A. 사각기둥
- B. 삼각기둥
- C. 육각기둥
- D. 원기둥

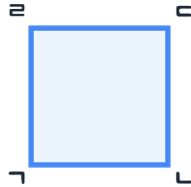
8 칠각뿔의 면의 수를 구하세요.

답:

10 각기둥과 각뿔의 공통점을 한 가지 쓰세요.

답:

12 이집트 쿠푸 피라미드의 밑면은 정사각형입니다. 이 피라미드의 모서리는 모두 몇 개입니까?



- A. 8
- B. 4
- C. 5
- D. 12

15 삼각뿔과 사각기둥의 면의 수의 합을 구하세요.

- A. 10
- B. 9
- C. 11
- D. 8

- 1

6

기본

밑면 2개 + 옆면 4개 = 6개입니다.
- 2

6

기본

밑면의 변의 수 $3 \times 2 = 6$ 입니다.
- 3

삼각형

기본

각뿔의 옆면은 모두 삼각형입니다.
- 4

12

기본

밑면의 변의 수 $4 \times 3 = 12$ 입니다.
- 5

두 밑면

기본

각기둥의 두 밑면은 서로 합동입니다.
- 6

사각기둥

기본

모든 면이 정사각형인 사각기둥입니다.
- 7

합동이고 평행하다

보통

각기둥의 두 밑면은 합동이며 서로 평행합니다.
- 8

8

보통

밑면 1개 + 옆면 7개 = 8개.
- 9

사각기둥

보통

직육면체의 밑면은 직사각형(사각형)입니다.
- 10

밑면이 다각형이다

보통

두 입체도형 모두 밑면이 다각형입니다.
- 11

0

보통

모든 옆면은 밑면과 모서리를 공유합니다.
- 12

8

보통

사각뿔의 모서리 = $4 \times 2 = 8$ 입니다.
- 13

5

도전

오각뿔의 옆면은 밑면의 변의 수와 같은 5개입니다.
- 14

18

도전

밑면의 변의 수 $9 \times 2 = 18$ 입니다.
- 15

10

도전

삼각뿔 면 = 4, 사각기둥 면 = 6. $4 + 6 = 10$.
- 16

같다

도전

옆면의 가로는 밑면의 변과 맞닿으므로 길이가 같습니다.

집에서 이렇게
채점 뒤에 틀린 문제는 카드 오른쪽 난이도 표시(기본 · 보통 · 도전)를 보고 같은 난이도 문제를 하나 더 풀어 보세요. 또박 앱에서는 아이 수준을 찾아 매일 새 학습지를 만들고, 다 풀 종이를 사진 한 장으로 채점합니다.
무료는 하루 1장 — ttobak.life