

しょう5さんすう「^{かくちゅう}角柱と^{えんちゅう}円柱」その2

なまえ _____ がつ にち てん _____ / 20

1 ^ご五角柱の^{そくめん}側面(回りの面)はいくつ？

こたえ _____

2 ^{ていめん}底面が^{へん}3辺^{さんかくちゅう}4cm・6cm・8cmの三角柱です。

^{てんかい}展開図の^{そくめん}側面^{ぜんたい}全体の^{ちようほうけい}長方形の^{よこ}横の^{なが}長さは^{なん}何cm？

こたえ _____

3 ^{ろくかくちゅう}六角柱の^{そくめん}側面(回りの面)はいくつ？

こたえ _____

4 ^{さんかくちゅう}三角柱の^{へん}辺の^{かず}数はいくつ？

こたえ _____

5 ^{ていめん}底面が^{へん}3辺^{さんかくちゅう}7cm・8cm・6cmの三角柱です。

^{てんかい}展開図の^{そくめん}側面^{ぜんたい}全体の^{ちようほうけい}長方形の^{よこ}横の^{なが}長さは^{なん}何cm？

こたえ _____

6 ^{えんちゅう}円柱の^{ていめん}底面の^{かたち}形は？

^{ちようほうけい}ア長方形 ^{せいほうけい}イ正方形 ^{えん}ウ円 ^{さんかくけい}エ三角形 こたえ _____

7 ^{さんかくちゅう}三角柱の^{ていめん}底面の^{かたち}形は？

^{ごかくけい}ア五角形 ^{えん}イ円 ^{さんかくけい}ウ三角形 ^{ちようほうけい}エ長方形 こたえ _____

8 ^{たか}高さ12cmの^{かくちゅう}角柱の^{てんかい}展開図で、^{そくめん}側面の^{ちようほうけい}長方形の^{たて}縦の^{なが}長さは^{なん}何cm？

こたえ _____

9 ^ご五角柱の^{へん}辺の^{かず}数はいくつ？

こたえ _____

10 ^{さんかくちゅう}三角柱の^{めん}面の^{かず}数はいくつ？

こたえ _____

11 かくちゅう そくめん かたち
角柱の側面の形は？
えん ア 円 ちょうほうけい イ 長方形(または正方形) さんかくけい ウ 三角形 がた エ おうぎ形 こたえ _____

12 ていめん 底面が ほん 3本の辺で へん できている かくちゅう 角柱の なまえ 名前は？
しかく ア 四角柱 さんかくちゅう イ 三角柱 ご かくちゅう ウ 五角柱 ろくかくちゅう エ 六角柱 こたえ _____

13 ご かくちゅう 五角柱の ちやうてん 頂点の数は かず いくつ？
こたえ _____

14 さんかくちゅう 三角柱の そくめん 側面(回りの面)は めん いくつ？
こたえ _____

15 ていめん 底面が へん 3辺 $4\text{cm} \cdot 6\text{cm} \cdot 3\text{cm}$ の さんかくちゅう 三角柱です。

てんかい す 展開図の そくめん 側面 ぜんたい 全体の ちょうほうけい 長方形の よこ 横の なが 長さは なん 何cm？
こたえ _____

16 しかく 四角柱の めん 面の数は かず いくつ？
こたえ _____

17 たか 高さ 13cm の かくちゅう 角柱の てんかい す 展開図で、そくめん 側面の ちょうほうけい 長方形の たて 縦の なが 長さは なん 何cm？
こたえ _____

18 たか 高さ 17cm の かくちゅう 角柱の てんかい す 展開図で、そくめん 側面の ちょうほうけい 長方形の たて 縦の なが 長さは なん 何cm？
こたえ _____

19 さんかくちゅう 三角柱の ちやうてん 頂点の数は かず いくつ？
こたえ _____

20 たか 高さ 11cm の かくちゅう 角柱の てんかい す 展開図で、そくめん 側面の ちょうほうけい 長方形の たて 縦の なが 長さは なん 何cm？
こたえ _____

こたえ しょう5さんすう「角柱と円柱」その2

1 5

2 18

3 6

4 9

5 21

6 ウ 円

7 ウ 三角形

8 12

9 15

10 5

11 イ 長方形(または正方形)

12 イ 三角柱

13 10

14 3

15 13

16 6

17 13

18 17

19 6

20 11