

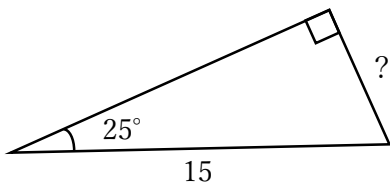
■ 5-1：三角比の基本

必要に応じて、右の表を使用してください。

角度	正弦(sin)	余弦(cos)	正接(tan)
23	0.3907	0.9205	0.4245
24	0.4067	0.9135	0.4452
25	0.4226	0.9063	0.4663
26	0.4384	0.8988	0.4877
27	0.454	0.891	0.5095
28	0.4695	0.8829	0.5317
29	0.4848	0.8746	0.5543
30	0.5	0.866	0.5774

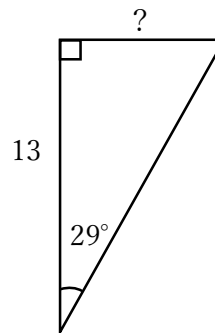
5-1-1 次の三角形の「？」の部分のおおよその長さは？

- ① 6.339
- ② 13.5945
- ③ 6.9945
- ④ 7.5



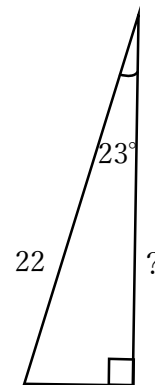
5-1-2 次の三角形の「？」の部分のおおよその長さは？

- ① 6.3024
- ② 11.3698
- ③ 7.2059
- ④ 8.0235



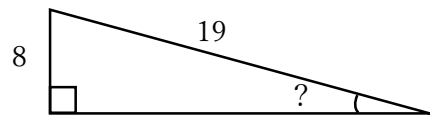
5-1-3 次の三角形の「？」の部分のおおよその長さは？

- ① 8.5954
- ② 20.251
- ③ 19.052
- ④ 17.1908



5-1-4 次の三角形の「？」の部分の角度は？

- ① 23° 以上、24° 未満
- ② 24° 以上、25° 未満
- ③ 25° 以上、26° 未満
- ④ 26° 以上、27° 未満



5-1-5 脚の長さが1.1mの三脚を購入した。1mの高さで撮影をしたいとき、各脚を閉じた状態からおおよそ何度開けば良いか？

- ① 24° 以上、25° 未満
- ④ 25° 以上、26° 未満
- ③ 26° 以上、27° 未満
- ④ 27° 以上、28° 未満