

中2

数学

小テスト

こたえ

名前 _____

角の大きさの求め方

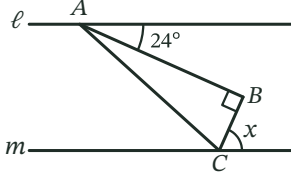
____ 月 ____ 日

1 平行線と角

各16点【32点】

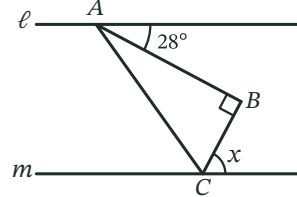
次の図で、 $\ell \parallel m$ のとき、 $\angle x$ の大きさを求めなさい。

□ (1)



66°

□ (2)



62°

2 いろいろな図形の角

各17点【68点】

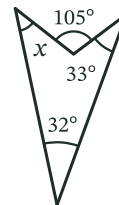
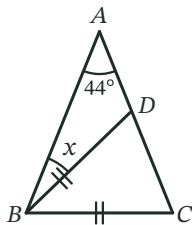
次の図で、 $\angle x$ の大きさを求めなさい。ただし、同じ印をつけた辺の長さは等しいとします。

□ (1) $AB = AC$, $BD = BC$

24°

□ (2)

40°

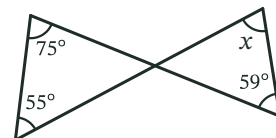
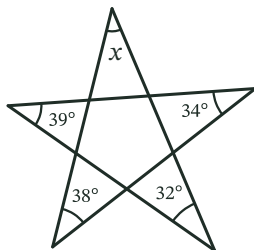


□ (3)

37°

□ (4)

71°



時間 _____ 分 _____ 点 _____ / 100点

