

34

めあて①倍の計算ができる。  
①倍の計算

□70~73

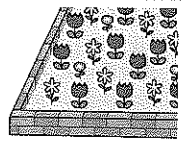
勉強した日 月 日  
名前  
点

白い花、赤い花、青い花がさいています。

① 白い花は18本さいています。赤い花は白い花の2倍さいています。赤い花は何本さいていますか。

式  $18 \times 2 = 36$

ヒント  
赤い花の本数は  
かけ算でもとめられるよ。



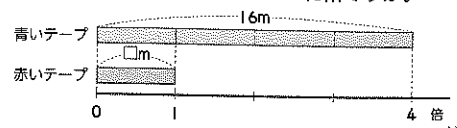
答え ( 36本 )

② 白い花は18本、青い花は6本さいています。白い花は、青い花の何倍さいていますか。

式  $18 \div 6 = 3$

答え ( 3倍 )

③ 青いテープの長さは、赤いテープの長さの4倍で、16mです。赤いテープの長さは何mですか。



④ 赤いテープの長さを□mとして、かけ算の式で表しましょう。

式  $(\square) \times 4 = 16$

④ 赤いテープの長さは何mですか。

式  $\square \times 4 = 16$  または、  $16 \div 4 = 4$   
 $\square = 16 \div 4$   
 $= 4$

答え ( 4m )

35

めあて②二等辺三角形や正三角形がわかる。  
17. 三角形と角

□75~76

勉強した日 月 日  
名前  
点

① 二等辺三角形と正三角形

① 次の三角形を何といいますか。

① 2つの辺の長さが等しい三角形

( 二等辺三角形 )



② 3つの辺の長さがどれも等しい三角形

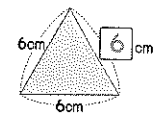
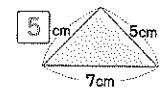
( 正三角形 )

ヒント  
長さが等しい辺が  
いくつあるかに  
気をつけよう。

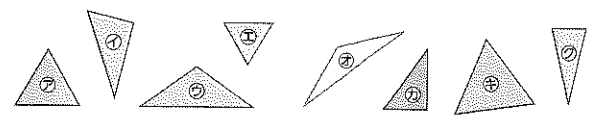
② □にあてはまる数を書きましょう。

③ 二等辺三角形

④ 正三角形



③ 正三角形を全部えらんで、㉗から㉙で答えましょう。



⑤ ( ㉗, ㉘, ㉙ )

④ まわりの長さが16cmの二等辺三角形があります。□にあてはまる数はいくつですか。



( 6 )

36

めあて③二等辺三角形や正三角形をかきとができる。  
17. 三角形と角

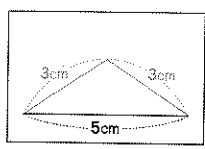
□77~81

勉強した日 月 日  
名前  
点

① 二等辺三角形と正三角形

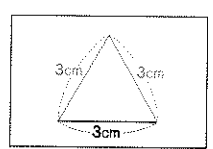
① 次の三角形をかきましょう。

① 辺の長さが5cm, 3cm, 3cmの二等辺三角形

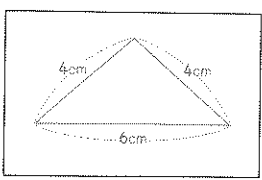


ヒント  
コンパスを  
使って、  
つづきを  
かこう。

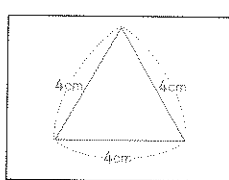
② 辺の長さが3cm, 3cm, 3cmの正三角形



③ 辺の長さが6cm, 4cm, 4cmの二等辺三角形

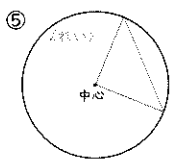


④ 1辺の長さが4cmの正三角形



⑤ 右の円とその中心を使って、二等辺三角形をかきましょう。

半径がみんな同じ長さであることを使ってかきます。



⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩

⑥ 長方形の紙を2つにおいて、角のところで切ります。広がった形が正三角形になるのは、⑧の長さが何cmのときですか。



( 6cm )

37

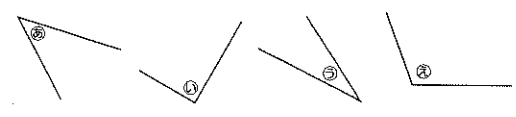
めあて④二等辺三角形や正三角形の角がわかる。  
17. 三角形と角

□84~87

勉強した日 月 日  
名前  
点

② 三角形と角

① 下の角の大きさをくらべましょう。



① いちばん小さい角はどれですか。 ( ㉑ )

② いちばん大きい角はどれですか。 ( ㉔ )

ヒント  
角の大きさは  
辺の長さやあいだ  
決まるよ。

② 下の図は二等辺三角形です。

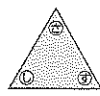
③ ㉕の角と㉖の角では、どちらの角が大きいですか。 ( ㉕の角 )



④ 大きさが等しい角は、どの角とどの角ですか。 ( ㉗の角と㉘の角 )

③ 下の図は正三角形です。

⑤ ㉙の角と大きさが等しい角を、全部書きましょう。 ( ㉚の角, ㉛の角 )



⑦ たけるさんとあいさんは、それぞれ同じ形の三角じょうぎを2まいならべて四角形を作りました。使ったのは⑧, ⑨のどちらの三角じょうぎですか。

たける  
三角じょうぎを2まいならべて、長方形を作ったよ。

( ㉙ )

あい  
三角じょうぎを2まいならべて、正方形を作ったよ。

( ㉚ )