



小6まとめ

◎ データの活用



名前 \_\_\_\_\_

1 下の4枚のカードのうちの2枚を選んで、2けたの整数をつくれます。全部で何通りできるでしょう。(25点)

2

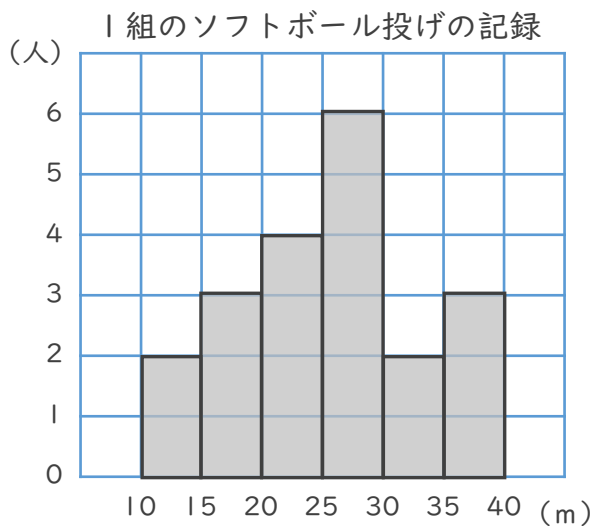
3

4

5

[ ]

2 下のヒストグラムを見て、次の問いに答えましょう。(各10点)

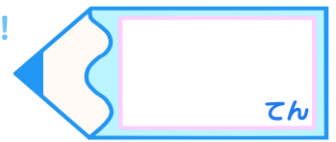


① 1組の人数は何人ですか。

[ ]

② 記録が30m未満の人は何人ですか。

[ ]



3 次のデータについて答えましょう。(各15点)

|    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|
| 13 | 17 | 47 | 35 | 21 |
| 56 | 30 | 71 | 25 |    |

① 平均値を求めましょう。

( )

② 中央値を求めましょう。

( )

4 すいか、りんご、ぶどう、もも、みかんの5つのジュースから、2つ選びます。

ジュースの組み合わせは全部で何通りありますか。(25点)

( )





# 小6まとめ

## データの活用



名前 \_\_\_\_\_

1 下の4枚のカードのうちの2枚を選んで、2けたの整数をつくれます。全部で何通りできるでしょう。(25点)

2

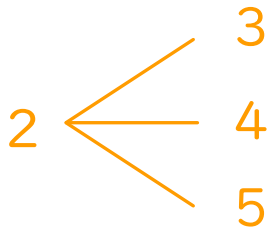
3

4

5

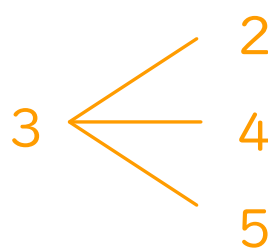
十の位

一の位



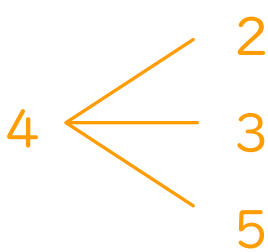
十の位

一の位



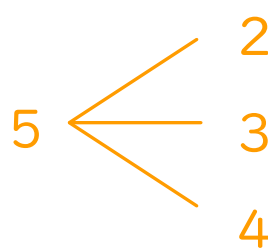
十の位

一の位



十の位

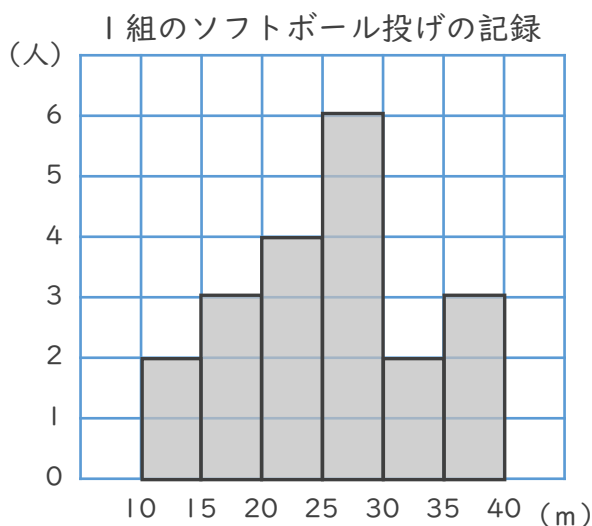
一の位



12通り

▶並べ方と組み合わせ方4

2 下のヒストグラムを見て、次の問いに答えましょう。(各10点)



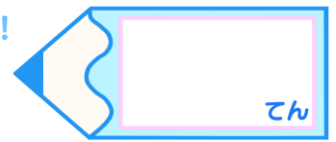
① 1組の人数は何人ですか。

20人

② 記録が30m未満の人は何人ですか。

15人

▶データの調べ方7



3 次のデータについて答えましょう。(各15点)

|    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|
| 13 | 17 | 47 | 35 | 21 |
| 56 | 30 | 71 | 25 |    |

① 平均値を求めましょう。

$$(13+17+47+35+21+56+30+71+25) \div 9$$

$$=315 \div 9$$

$$=35$$

( 35 )

② 中央値を求めましょう。

データの値を小さい順に並べると・・・

13, 17, 21, 25, 30, 35, 47, 56, 71

( 30 )

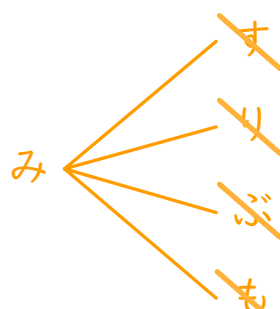
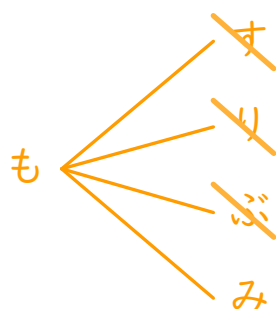
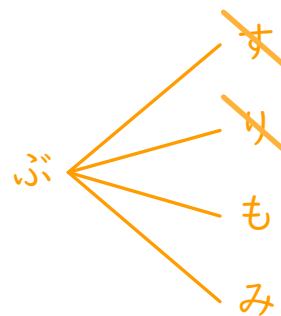
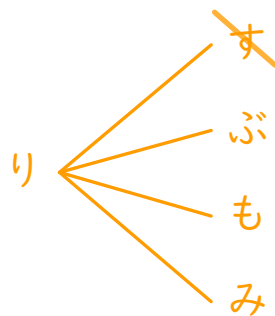
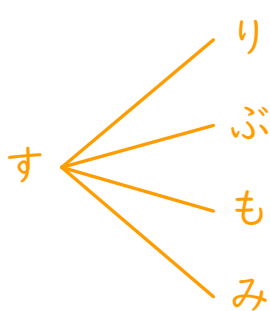
▶データの調べ方8

4 すいか、りんご、ぶどう、もも、みかんの5つのジュースから、2つ選びます。

ジュースの組み合わせは全部で何通りありますか。(25点)

すいか ⇒ す    りんご ⇒ り    ぶどう ⇒ ぶ

もも ⇒ も    みかん ⇒ み



▶並べ方と組み合わせ方6

( 10通り )



すらすらぷりんと