



データの調べ方 5

4

度数分布表とは

日にち： 月 日

名まえ _____

・下の表はあるクラスのソフトボール投げの記録です。次の問いに答えましょう。
(うすい字はなぞりましょう。)

階級の幅は、 $15 - 10 = 5$ (m)

階級 きょり (m)	度数 (人)
10 以上 ~ 15 未満	5
15 ~ 20	8
20 ~ 25	4
25 ~ 30	7
30 ~ 35	3
35 ~ 40	3
合計	30

- ・階級…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満
- ・階級の幅…区間の幅
- ・度数…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満の度数は1人
- ・度数分布表…左の表のように、データをいくつかの階級に分けて整理した表のこと

① この度数分布表の階級の幅はいくつですか。 答え (m)

② 度数が4人なのは、どの階級ですか。

答え () m以上 () m未満

③ 25人以上30人未満の階級の度数を求めましょう。 答え (人)

④ 30m以上の度数の合計を求めましょう。 答え ()

⑤ ④で求めた度数は、全体の度数の合計の何%ですか。

式： ÷ =

30m以上の
度数
(④で求めた度数)

全体の度数の
合計

答え ()





データの調べ方 5

4

度数分布表とは

日にち： 月 日

名まえ _____

下の表はあるクラスのソフトボール投げの記録です。次の問いに答えましょう。
(うすい字はなぞりましょう。)

階級の幅は、 $15 - 10 = 5$ (m)

階級 きょり (m)	度数 (人)
10 以上 ~ 15 未満	5
15 ~ 20	8
20 ~ 25	4
25 ~ 30	7
30 ~ 35	3
35 ~ 40	3
合計	30

- ・ 階級…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満
- ・ 階級の幅…区間の幅
- ・ 度数…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満の度数は1人
- ・ 度数分布表…左の表のように、データをいくつかの階級に分けて整理した表のこと

① この度数分布表の階級の幅はいくつですか。 答え (5 m)

② 度数が4人なのは、どの階級ですか。

答え (20) m以上 (25) m未満

③ 25人以上30人未満の階級の度数を求めましょう。 答え (7人)

④ 30m以上の度数の合計を求めましょう。 答え (6人)

⑤ ④で求めた度数は、全体の度数の合計の何%ですか。

式： $\boxed{6} \div \boxed{30} = \boxed{0.2}$

30m以上の
度数
(④で求めた度数)

全体の度数の
合計

答え (20%)

