|  |  |
| --- | --- |
| 学校６年生＊単元確認テスト＊２学期② | データの調べ方 |
| 　　組　　番 | 名 前 |  |  　　/１０ |

１　下の図は、太郎さんの組の男子２０人のソフトボール投げの記録をドットプロットに表したものです。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

    15　         　　　     20　　　　　     25　　　　　　  30　　　　　　 35　　　　　　 40　　　　　　45(m)

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

（１）、中央値を求めましょう。（１点×２） 　　　　　　 中央値

（２）下の表の空らんに数を記入し、　　　　　（３）ソフトボール投げの記録をヒストグラムに

度数分布表を完成しましょう。（全正３点）　　 表しましょう。（１点）

（人）

１０

　５

　０

 　 ソフトボール投げの記録　　　　　　　　　　　ソフトボール投げの記録

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

　　15　 20 　25 　30 　35 　40 　45（ｍ）

|  |  |
| --- | --- |
| きょり（ｍ） | 人数（人） |
| １５以上～２０未満 | ２ |
| ２０ 　～２５ | １ |
| ２５ 　～３０ |  |
| ３０ 　～３５ | ４ |
| ３５　 ～４０ |  |
| ４０　 ～４５ | １ |
| 合　　計 |  |

（４）３５ｍ以上投げた人の度数の割合は、全体の度数のおよそ何％ですか。（１点）

**千人**

２　富山県の人口の変化と予測は次のグラフのようになっています。

（１）2000年の富山県の総人口はおよそ何人ですか。また、総人口をもとにした65才以上の人口の割合は、およそ何％ですか。(各１点)

**65才以上の人口**

**富山県の総人口**

富山県の総人口

65才以上の人口

**千人**

富山県の総人口

人口

65才以上の

人口の割合

**（年）**

（２）1990年から2020年にかけての、65才以上の割合の変化の様子を説明しましょう。（１点）