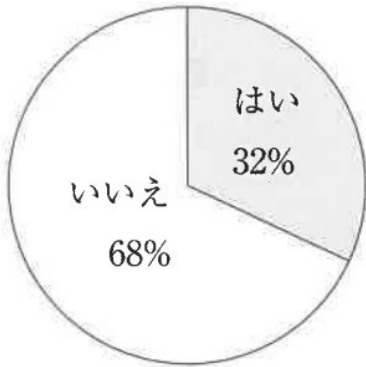


2022年度 西南学院中学【算数】大問2

以下は、ある小学校の6年生全員にとってアンケートの項目とその結果である。

質問1. スポーツを習っていますか？



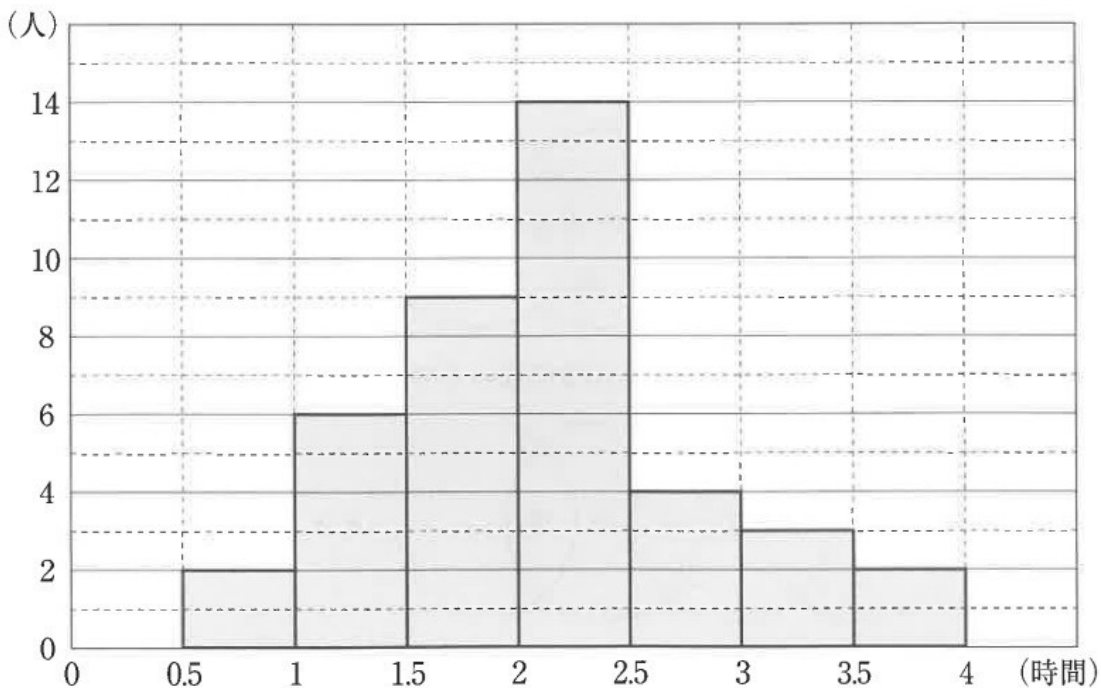
質問2. 質問1で「はい」と答えた人だけ回答してください。

どのようなスポーツを習っていますか？ 1つだけ答えてください。

水泳 15人	サッカー 8人	野球 6人	空手 4人	卓球 2人	その他 5人
-----------	------------	----------	----------	----------	-----------

質問3. 質問1で「はい」と答えた人だけ回答してください。

1日あたりの練習時間はどれだけですか？



(1)

6年生は全員で何人か。

(2)

ヒストグラムについて、次のことがらが分かっている。

- ・ 2時間以上 2.5時間未満の階級に、「野球」、「空手」、「卓球」、「その他」が少なくとも1人ずつはいる。
- ・ 「水泳」はどの階級にも少なくとも2人ずつはいる。
- ・ 「サッカー」は全員、同じ階級にいる。
- ・ 「空手」の4人は、それぞれ異なる階級にいる。
- ・ 「その他」の5人は、それぞれ異なる階級にいる。

「野球」の人数はどの階級がもっとも多いか。

