

取り組んだ日 月 日

| | | |
|----------------|--------|-------------|
| 6年 9 (1) | 資料の調べ方 | ____年 ____組 |
| | | 名前 |

次の表は、6年1組（20人）と2組（20人）の反復横とびの結果をまとめたものです。

1組

| 番号 | 回数 | 番号 | 回数 | 番号 | 回数 | 番号 | 回数 |
|----|----|----|----|----|----|----|----|
| ① | 36 | ⑥ | 52 | ⑪ | 45 | ⑯ | 39 |
| ② | 37 | ⑦ | 48 | ⑫ | 43 | ⑰ | 44 |
| ③ | 45 | ⑧ | 49 | ⑬ | 48 | ⑱ | 46 |
| ④ | 42 | ⑨ | 55 | ⑭ | 49 | ⑲ | 42 |
| ⑤ | 46 | ⑩ | 47 | ⑮ | 51 | ⑳ | 43 |

2組

| 番号 | 回数 | 番号 | 回数 | 番号 | 回数 | 番号 | 回数 |
|----|----|----|----|----|----|----|----|
| ① | 39 | ⑥ | 40 | ⑪ | 44 | ⑯ | 49 |
| ② | 54 | ⑦ | 46 | ⑫ | 48 | ⑰ | 55 |
| ③ | 56 | ⑧ | 43 | ⑬ | 57 | ⑱ | 36 |
| ④ | 48 | ⑨ | 42 | ⑭ | 45 | ⑲ | 46 |
| ⑤ | 42 | ⑩ | 38 | ⑮ | 46 | ⑳ | 49 |

- ① ちらばりを見やすくするために、次の表に整理しましょう。

1組

| 回数 | | 人数(人) |
|-----|------|-------|
| 回以上 | 回未満 | |
| 30 | ～ 35 | 0 |
| 35 | ～ 40 | 3 |
| 40 | ～ 45 | 5 |
| 45 | ～ 50 | 9 |
| 50 | ～ 55 | 2 |
| 55 | ～ 60 | 1 |
| 60 | ～ 65 | 0 |

2組

| 回数 | | 人数(人) |
|-----|------|-------|
| 回以上 | 回未満 | |
| 30 | ～ 35 | 0 |
| 35 | ～ 40 | 3 |
| 40 | ～ 45 | 5 |
| 45 | ～ 50 | 8 |
| 50 | ～ 55 | 1 |
| 55 | ～ 60 | 3 |
| 60 | ～ 65 | 0 |

表に整理するときには、「正」の字を使うと数えやすいね。

- ② 1組、2組ともに、人数が一番多いのは、回数が何回以上何回未満でしょうか。

45回以上50回未満

- ③ クラス全体に対する、50回以上の人数の割合は、それぞれ何%でしょうか。

(式) 1組：表から50回以上の人数が、3人 ($2 + 1 + 0 = 3$)

$$3 \div 20 = 0.15 \quad 0.15 \times 100 = 15$$

2組：表から50回以上の人数が、4人 ($1 + 3 + 0 = 4$)

$$4 \div 20 = 0.2 \quad 0.2 \times 100 = 20$$

1組 (15) % 2組 (20) %