

実験2 刺激に対するヒトの反応

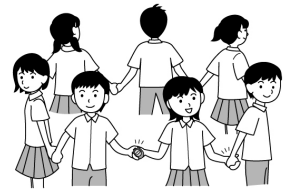
目的

準備

□ストップウォッチ □手鏡

方法A

- ① 背中合わせで手をつないで輪をつくる。
- ② ストップウォッチを持った人は、右手でストップウォッチをスタートさせると同時にとなりの人の右手をにぎる。その後、ストップウォッチを左手に持ちかえる。
- ③ 右手をにぎられた人は、さらにとなりの人の右手をにぎっていく。
- ④ ストップウォッチを持った人は、右手がにぎられたら左手でストップウォッチを止める。
- ⑤ 1人あたりにかかった時間を求める。



方法B

- ① 手鏡でひとみを見ながら、明るい方に顔を向けたときのひとみの大きさを観察する。
- ② 手鏡でひとみを見ながら、うす暗い方に顔を向けたときのひとみの大きさを確認する。

結果A 実験結果を表に記録し、時間の平均を求める。

回数	全体の時間 [秒]	1人あたりの時間 [秒]	人数 [人]
1回目			
2回目			
3回目			
平均時間			

結果B

明るい方

うす暗い方

考察

まとめ