

かだめしミニプリント 数学【資料の活用】④

	年		組		番	名 前	
--	---	--	---	--	---	--------	--

1 次のような **A** と **B** の画びょうがあります。この2種類の画びょうを投げるとき、どちらが上向きになりやすいかを実験で調べました。

Aの画びょう



Bの画びょう



下の表は、**A** を 1500 回、**B** を 2000 回投げた結果です。

	上向きの回数	下向きの回数	投げた回数
A	831	669	1500
B	1073	927	2000

どちらの画びょうが上向きになりやすいかを調べるには、この結果をどのように比べればよいですか。下の **A** から **E** までの中から正しいものを1つ選びなさい。

- A** 上向きの回数を比べる。
- I** 下向きの回数を比べる。
- ウ** 上向きの回数と下向きの回数の差を比べる。
- E** 投げた回数に対する上向きの回数の割合を比べる。

2 袋の中に、同じ大きさの赤玉3個と白玉2個の合計5個の玉が入っています。この袋の中から玉を1個取り出すとき、それが赤玉である確率を求めなさい。

力だめしミニプリント 数学【資料の活用】④

年	組	番	名前	解 答
---	---	---	----	-----

1 次のようなAとBの画びょうがあります。この2種類の画びょうを投げるとき、どちらが上向きになりやすいかを実験で調べました。

Aの画びょう



Bの画びょう



下の表は、Aを1500回、Bを2000回投げた結果です。

	上向きの回数	下向きの回数	投げた回数
A	831	669	1500
B	1073	927	2000

どちらの画びょうが上向きになりやすいかを調べるには、この結果をどのように比べればよいですか。下のアからエまでの中から正しいものを1つ選びなさい。

- ア 上向きの回数を比べる。
- イ 下向きの回数を比べる。
- ウ 上向きの回数と下向きの回数の差を比べる。
- エ 投げた回数に対する上向きの回数の割合を比べる。

H21 全国A13 (1) 中学校2年

エ

2 袋の中に、同じ大きさの赤玉3個と白玉2個の合計5個の玉が入っています。この袋の中から玉を1個取り出すとき、それが赤玉である確率を求めなさい。

H20 全国A15 (2) 中学校2年

$$\frac{3}{5}$$