金額の 合計を 数える ドリル②

中2／ドリル 項目4 ②（書く）／目標 12分

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・「硬貨」の 問題。くじ・玉・さいころ・硬貨は どの 結果も 同じ 程度に 起こる ものと する。答えを 四角に 書く。確率は 約分した 分数で、場合の数は 数だけを 書く。
・大問1・2とも、全部の 出方・合う 出方・その 確率を、それぞれの 四角に 書く。大問2は、表が 出た 硬貨の 合計を 全部の 出方に ついて 余白に 書き出して 数える（書き出しは 採点しない）。金額の 問題は、表が 1枚も 出ないときを 合計 0円と して 数える。

大問1 5枚とも 表の 確率

硬貨5枚を 同時に 投げる。5枚とも 表に なる。

全部の 出方 ［　　］ 通り　合う 出方 ［　　］ 通り　その 確率 ［　　］

大問2 合計金額の 確率

(1) 5円・50円・100円の 硬貨を 1枚ずつ 同時に 投げる。表が 出た 硬貨の 合計が 55円未満に なる。

全部の 出方 ［　　］ 通り　合う 出方 ［　　］ 通り　その 確率 ［　　］

(2) 5円・10円・15円の 硬貨を 1枚ずつ 同時に 投げる。表が 出た 硬貨の 合計が ちょうど 15円に なる。

全部の 出方 ［　　］ 通り　合う 出方 ［　　］ 通り　その 確率 ［　　］

(3) 10円・20円・50円の 硬貨を 1枚ずつ 同時に 投げる。表が 出た 硬貨の 合計が 60円より 大きく なる。

全部の 出方 ［　　］ 通り　合う 出方 ［　　］ 通り　その 確率 ［　　］

(4) 50円・100円の 硬貨を 1枚ずつ 同時に 投げる。表が 出た 硬貨の 合計が 100円以上に なる。

全部の 出方 ［　　］ 通り　合う 出方 ［　　］ 通り　その 確率 ［　　］

(5) 5円・10円・50円の 硬貨を 1枚ずつ 同時に 投げる。表が 出た 硬貨の 合計が 15円以下に なる。

全部の 出方 ［　　］ 通り　合う 出方 ［　　］ 通り　その 確率 ［　　］

いちごドリル プリント

つづきの無料プリント
「確率」のプリント一覧がひらきます