場合の 数の 答案を 直す ドリル④

中2／ドリル 項目2 ④（直す）／目標 12分

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・「場合の数」の 問題。場合の 数に ついての 答案 A〜H を 読み、「正しい」「まちがい」の どちらかを ○で かこむ。
・四角には、まちがいの 答案なら 正しい 答え（数だけ）を、正しい 答案なら「同じ」と 書く。

大問1 答案を 調べて 直す

A 9人から 当番を 2人 選ぶ。選び方は 何通りか。
さくらさん「1人目 9通り、2人目 8通りで
9 × 8だから、72」

正しい　まちがい

正しい答え ＿＿＿＿

B 7人から 委員長と 副委員長を 1人ずつ 選ぶ。選び方は 何通りか。
さくらさん「委員長 7通り、副委員長は 残りの 6通りで
7 × 6だから、42」

正しい　まちがい

正しい答え ＿＿＿＿

C カード 2, 5, 6 から 2枚を ならべて 2けたの 整数を つくる。何個か。
さくらさん「十の位 3通り、一の位も 3通りで
3 × 3だから、9」

正しい　まちがい

正しい答え ＿＿＿＿

D ノート 4種類、ペン 5種類から 1つずつ 選んで セットに する。組み合わせは 何通りか。
さくらさん「4＋5だから、9」

正しい　まちがい

正しい答え ＿＿＿＿

E 8人から 代表を 2人 選ぶ。選び方は 何通りか。
さくらさん「8 × 7＝56 を 入れかえの 2通りで わった 数だから、28」

正しい　まちがい

正しい答え ＿＿＿＿

F カード 0, 4, 6, 8 から 3枚を ならべて 3けたの 整数を つくる。何個か。
さくらさん「百の位 4通り、十の位 3通り、一の位 2通りで 4 × 3 × 2だから、24」

正しい　まちがい

正しい答え ＿＿＿＿

G カード 3, 5, 7, 9 から 3枚を ならべて 3けたの 整数を つくる。何個か。
さくらさん「百の位 4通り、十の位 3通り、一の位 2通りで 4 × 3 × 2だから、24」

正しい　まちがい

正しい答え ＿＿＿＿

H ごはん 2種類、おかず 5種類、スープ 3種類から 1つずつ 選んで セットに する。組み合わせは 何通りか。
さくらさん「2 × 5 × 3だから、30」

正しい　まちがい

正しい答え ＿＿＿＿

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

場合の 数の 答案を 直す ドリル④【こたえ】

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

中2／ドリル 項目2 ④（直す）／目標 12分

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

大問1 答案を 調べて 直す

A 9人から 当番を 2人 選ぶ。選び方は 何通りか。
さくらさん「1人目 9通り、2人目 8通りで
9 × 8だから、72」

正しい　まちがい

正しい答え **36**

B 7人から 委員長と 副委員長を 1人ずつ
選ぶ。選び方は 何通りか。
さくらさん「委員長 7通り、副委員長は 残りの 6通りで
7 × 6だから、42」

正しい　まちがい

正しい答え **同じ**

C カード 2, 5, 6 から 2枚を ならべて 2けたの 整数を
つくる。何個か。
さくらさん「十の位 3通り、一の位も 3通りで
3 × 3だから、9」

正しい　まちがい

正しい答え **6**

D ノート 4種類、ペン 5種類から 1つずつ 選んで
セットに する。組み合わせは 何通りか。
さくらさん「4＋5だから、9」

正しい　まちがい

正しい答え **20**

E 8人から 代表を 2人 選ぶ。選び方は 何通りか。
さくらさん「8 × 7＝56 を 入れかえの 2通りで
わった 数だから、28」

正しい　まちがい

正しい答え **同じ**

F カード 0, 4, 6, 8 から 3枚を ならべて 3けたの
整数を つくる。何個か。
さくらさん「百の位 4通り、十の位 3通り、一の位
2通りで 4 × 3 × 2だから、24」

正しい　まちがい

正しい答え **18**

G カード 3, 5, 7, 9 から 3枚を ならべて 3けたの
整数を つくる。何個か。
さくらさん「百の位 4通り、十の位 3通り、一の位
2通りで 4 × 3 × 2だから、24」

正しい　まちがい

正しい答え **同じ**

H ごはん 2種類、おかず 5種類、スープ 3種類から
1つずつ 選んで セットに する。組み合わせは
何通りか。
さくらさん「2 × 5 × 3だから、30」

正しい　まちがい

正しい答え **同じ**

丸つけのめやす／つまずきやすいところ

まちがいは A、C、D、F、正しいのは B、E、G、H（四角は「同じ」）。正しい 答えは A 36・C 6・D 20・F 18。

A は 選ぶだけなのに 順番を 区別した。C は 同じ カードを 2回 使った。D は 2段の 選び方を たし算に した。F は 0 から はじまる 数まで 数えた。E は 選ぶだけなので 2で わって よい。B は 役が ちがうので わらない。