母集団の 推定の 答案を 直す ドリル④

中3／ドリル 項目4 ④（直す）／目標 12分

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・母集団の 推定に ついての 答案 A〜F を 1つずつ 読み、「正しい」「まちがい」の どちらかを ○で かこむ。
・答案ごとの 四角には、まちがいの 答案なら 正しい 答え（推定の 数＝母集団の およその 数。割り切れない ときは 問題文の「十の位まで」などの とおりの 整数）を、正しい 答案なら「同じ」（答案の 答えと 同じ）と 書く。「正しい答え」には 単位も 書く（「同じ」の ときは 書かない）。

大問1 推定の 答案（A〜F）

A ある 県の 有権者 8800人から 220人を 無作為に 選んで 調べると、11人が 賛成と 答えた。
さくらさん「標本で 11人だったので、県全体でも およそ 11人」

正しい　まちがい　　正しい答え ＿＿＿＿

B ある 工場で 作った くつ 3500足から 140足を 無作為に 選んで 調べると、28足が ほつれが あった。
けんたさん「3500 × 28÷140 = 700 だから およそ 700足」

正しい　まちがい　　正しい答え ＿＿＿＿

C ある パン工場で 作った パン 1350個から 75個を 無作為に 選んで 調べると、10個が 形が くずれていた。
りくさん「1350 × 75÷10 = 10125 だから およそ 10125個」

正しい　まちがい　　正しい答え ＿＿＿＿

D ある 中学校の 生徒 2900人から 120人を 無作為に 選んで 調べると、17人が 朝食を 食べていなかった。（四捨五入して 十の位まで）
そうたさん「2900 × 17÷120 = 410.8 だから およそ 410.8人」

正しい　まちがい　　正しい答え ＿＿＿＿

E ある 果樹園の みかん 1100個から 60個を 無作為に 選んで 調べると、7個が きずが あった。（四捨五入して 一の位まで）
さくらさん「1100 × 7÷60 = 128.3… → 四捨五入して 128 だから およそ 128個」

正しい　まちがい　　正しい答え ＿＿＿＿

F ある 図書館の 本 7000冊から 150冊を 無作為に 選んで 調べると、22冊が 表紙が やぶれていた。（四捨五入して 百の位まで）
けんたさん「7000 × 22÷150 = 1026.6… → 四捨五入して 1000 だから およそ 1000冊」

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
「標本調査」のプリント一覧がひらきます