度数分布表から 代表値 ドリル④

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

中1／まちがいを 直す 6問／目標 12分

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・友だちの 計算の まちがいを 選び、記号を ○ で かこむ。正しい 答えを □ に 数だけ 書く。
・平均値は 階級値を 使った 値が 正しい 答え。

下の 表は 20人の 1日の ゲームの 時間。①～④は この 表に ついて 答える。

階級(分)	度数(人)
0～10	**4**
10～20	**5**
20～30	**6**
30～40	**3**
40～50	**2**
合計	**20**

① **Aさん「0×4+10×5+20×6+30×3+40×2=340、340÷20=17」**

ア 階級値でなく 階級の 下の端を 使った　イ 度数を かけて いない　ウ 度数を 平均して しまった

階級値を 使った 正しい 平均値 □

② **Bさん「(5+15+25+35+45)÷5=25」**

ア 階級値でなく 階級の 下の端を 使った　イ 度数を かけて いない　ウ 度数を 平均して しまった

③ **Cさん「平均値は 20÷5=4」**

ア 階級値でなく 下の端を 使った　イ わる 数を まちがえた　ウ 階級値を 使わず、人数（度数）だけを 平均した

④ **Dさん「最頻値は 6」。正しい 最頻値は？**

□

⑤ **Eさんは 下の 表で、中央値の 階級を 表の 真ん中の 20～30 と した。正しくは？**

階級(分)	度数(人)
0～10	**7**
10～20	**6**
20～30	**4**
30～40	**2**
40～50	**1**
合計	**20**

□ **以上** □ **未満**

見直し □ 答えを らんに 数で 書いた □ 選ぶ 問題は 記号を ○ で かこんだ

いちごドリル プリント

つづきの無料プリント
「データの活用」のプリント一覧がひらきます