

友だちの表をたしかめよう①

小5～小6／計算のまちがいを1か所さがす(列のヒントつき)

なまえ _____

ひづけ _____

友だちが条件の表を作って答えを決めましたが、計算のまちがいが1か所だけです。

ヒントの列を式で1行ずつ計算し直し、まちがいの場所・正しくは何か(直した数と○か×)・正しい答えを書こう。

「以内」「以下」「以上」はその数をふくみ、「未満」はふくまない。式は計算メモに書こう。

場面1 学級園にする場所を1つ決める

条件 ①広さが24㎡以上 ②校舎までのきりが100m以内 ③水道までのきりが20m以下

(広さ=たて×よこ) ★まちがいは「広さ」の列にあります

こうほ	たて	よこ	広さ	校舎までのきり	水道までのきり	①	②	③
A	3m	6m	18㎡	60m	30m	×	○	×
B	4m	7m	28㎡	80m	25m	○	○	×
C	5m	6m	30㎡	120m	10m	○	×	○
D	6m	4m	24㎡	90m	20m	○	○	○
E	4m	5m	24㎡	100m	15m	○	○	○

友だちの答え「DとEの2つが全部○になった。1つに決められない。」

(1) まちがいの場所 こうほ 条件 (2) 正しくは

(3) 正しい答え(全部○のこうほ)

計算メモ

場面2 運動会で使うボールを買うお店を1つ決める

条件 ①色の種類が4種類以上 ②店までの時間が30分以内 ③1こあたりのねだんが250円未満

(1こあたりのねだん=セットのねだん÷12こ) ★まちがいは「1こあたりのねだん」の列にあります

こうほ	色の種類	店までの時間	セットのねだん	1こあたりのねだん	①	②	③
A	5種類	25分	3,600円	300円	○	○	×
B	4種類	20分	2,760円	250円	○	○	×
C	6種類	40分	2,640円	220円	○	×	○
D	3種類	30分	3,000円	250円	×	○	×
E	3種類	15分	2,400円	200円	×	○	○

友だちの答え「全部○のお店はなかった。どこも買えない。」

(1) まちがいの場所 こうほ 条件 (2) 正しくは

(3) 正しい答え(全部○のこうほ)

計算メモ



友だちの表をたしかめよう②

なまえ _____

小5～小6／条件整理の点検 計算と○×のまちがいを1か所さがす(場面2つ) ひづけ _____

友だちが条件の表を作って答えを決めましたが、表の中に1か所だけまちがいがあります。

計算と○×を1つずつたしかめて、まちがいの場所・正しくは何か(直した数と○か×)・正しい答えを書こう。

「以内」「以上」「以下」はその数をふくむ。「未満」はその数をふくまない。式は計算メモに書こう。

場面1 6年生32人の社会科見学先を1つ決める

条件 ①バスでかかる時間が60分以内 ②入館料の合計が20,000円以下 ③見学できる時間が90分以上
(入館料の合計=1人の入館料×32人)

こうほ	バスでかかる時間	1人の入館料	入館料の合計	見学できる時間	①	②	③
A	45分	700円	22,400円	120分	○	×	○
B	70分	500円	16,000円	100分	×	○	○
C	55分	600円	19,200円	90分	○	○	○
D	50分	650円	19,800円	110分	○	○	○
E	40分	550円	17,600円	80分	○	○	×

友だちの答え「CとDの2つが全部○になった。1つに決められない。」

(1) まちがいの場所 こうほ 条件 (2) 正しくは

(3) 正しい答え(全部○のこうほ)

計算メモ

場面2 遠足で歩くコースを1つ決める

条件 ①歩く時間が90分以内 ②登る高さが200m未満 ③水飲み場の数が3か所以上
(歩く時間=道のり1kmにつき15分)

こうほ	道のり	歩く時間	登る高さ	水飲み場の数	①	②	③
A	6.0km	90分	180m	3か所	×	○	○
B	5.2km	78分	200m	4か所	○	×	○
C	7.0km	105分	150m	5か所	×	○	○
D	4.8km	72分	160m	2か所	○	○	×
E	5.6km	84分	240m	3か所	○	×	○

友だちの答え「全部○のコースはなかった。計画を見直そう。」

(1) まちがいの場所 こうほ 条件 (2) 正しくは

(3) 正しい答え(全部○のこうほ)

計算メモ



友だちの表をたしかめよう③

なまえ _____

小5～小6／まちがいが何か所あるかを自分で決める(ないときもある)

ひづけ _____

友だちが作った表に、まちがいが何か所あるかは表ごとにちがいます。式は計算メモに書こう。
1マスずつたしかめて、まちがいの場所・正しくは何か(直した数と○か×)・正しい答えを書こう。
なければ場所のらんに「なし」。「以内」「以下」「以上」はふくみ、「未満」はふくまない。

場面1 調理実習で作るおやつを1つ決める

条件 ①作る時間が45分以内 ②班の合計が600円以下 ③ざいりょうの種類が5種類以下
(班の合計=1人分のざいりょう費×6人)

こうほ	作る時間	1人分のざいりょう費	班の合計	ざいりょうの種類	①	②	③
A	30分	90円	540円	6種類	○	○	×
B	45分	110円	660円	4種類	○	×	○
C	60分	80円	480円	3種類	×	○	○
D	50分	120円	720円	3種類	×	×	○
E	40分	100円	600円	5種類	○	○	○

友だちの答え「全部○になったのはEだけ。Eに決めた。」

(1) まちがいの場所 こうほ 条件 (2) 正しくは

(3) 正しい答え(全部○のこうほ) ※なければ(1)のこうほに「なし」、条件と(2)に「ー」

計算メモ

場面2 自由研究で観察する川の場所を1つ決める

条件 ①ベンチの数が3以上 ②水の深さが40cm未満 ③家からの道のりが2km以内

こうほ	ベンチの数	水の深さ	家からの道のり	①	②	③
A	3こ	30cm	1.2km	○	○	○
B	6こ	20cm	3.5km	○	○	×
C	5こ	45cm	2.0km	○	×	○
D	2こ	30cm	1.9km	×	○	○
E	4こ	40cm	1.8km	○	○	○

友だちの答え「AとEの2つが全部○になった。1つに決められない。」

(1) まちがいの場所 こうほ 条件 (2) 正しくは

(3) 正しい答え(全部○のこうほ) ※なければ(1)のこうほに「なし」、条件と(2)に「ー」

計算メモ



友だちの表をたしかめよう④

小5～小6／まちがいを全部さがして直す(1か所とはかぎらない)

なまえ _____

ひづけ _____

友だちが作った表のまちがいは1か所とはかぎりません。全部直して、正しい答え(全部○のこうほ)を決めよう。
まちがいは2か所までです。表の上から順に(1)の①②へ入れ、(2)の①②は同じ順の直し。式は計算メモに書こう。
計算のまちがいで○×も変わるときは1か所分。直した数と○×を1つのらんを書く(例 50円で×)。
「以内」「以下」「以上」はふくみ、「未満」はふくまない。単位がちがう数はそろえてくらべる(1km=1,000m)。

場面1 劇で使う衣装をかりるお店を1つ決める

条件 ①8着の合計が6,000円以下 ②店までの時間が35分未満 ③かりられる日数が3日以上
(8着の合計=1着の料金×8着)

こうほ	1着の料金	8着の合計	店までの時間	かりられる日数	①	②	③
A	750円	6,000円	35分	3日	○	○	○
B	700円	6,600円	30分	3日	×	○	○
C	900円	7,200円	20分	4日	×	○	○
D	650円	5,200円	35分	5日	○	×	○
E	500円	4,000円	20分	2日	○	○	×

友だちの答え「全部○になったのはAだけ。Aに決めた。」

(1) まちがいの場所 ① こうほ 条件 ② こうほ 条件

(2) 正しくは ① ② (3) 正しい答え

計算メモ

場面2 博物館を1つ決める

条件 ①入館料が500円以下 ②展示室の数が6室以上 ③家からの道のりが2km以内

こうほ	入館料	展示室の数	家からの道のり	①	②	③
A	400円	8室	3,500m	○	○	×
B	600円	7室	1,200m	×	○	○
C	500円	6室	1,800m	○	×	×
D	700円	3室	900m	×	×	○
E	450円	4室	2,000m	○	×	○

友だちの答え「全部○の博物館はなかった。もう1度さがそう。」

(1) まちがいの場所 ① こうほ 条件 ② こうほ 条件

(2) 正しくは ① ② (3) 正しい答え

計算メモ



友だちの表をたしかめよう⑤

小5～小6／自分の表をつくり、友だちとこうかんした表をたしかめる

なまえ _____

ひづけ _____

まず自分で表をうめて、全部○になるこうほを決めよう。式は計算メモに書こう。

つぎに自分の表とくらべて、友だちとこうかんした表(下)のまちがい(2か所まで)をさがそう。

計算のまちがいでも○×も変わるときは1か所分。(3)は直した数と○×を1つのらんを書く(例 50円で×)。

ちがうマスは式と条件の言葉で決める。「以内」「以下」「以上」はふくみ、「未満」はふくまない。

場面 クラスの工作で使う板を買うお店を1つ決める

条件 ①6まいの代金が4,000円未満 ②学校までの時間が25分以内 ③つかえる色の数が3色以上
(6まいの代金=1まいのねだん×6まい)

こうほ	1まいのねだん	6まいの代金	学校までの時間	つかえる色の数	①	②	③
A	700円	<input type="text"/>	25分	4色	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
B	650円	<input type="text"/>	15分	2色	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
C	500円	<input type="text"/>	40分	5色	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
D	600円	<input type="text"/>	20分	3色	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
E	750円	<input type="text"/>	30分	3色	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

(1)わたしの表で全部○になったこうほ

友だちとこうかんした表をたしかめよう

こうほ	1まいのねだん	6まいの代金	学校までの時間	つかえる色の数	①	②	③
A	700円	4,200円	25分	4色	×	○	○
B	650円	3,900円	15分	2色	○	○	×
C	500円	3,000円	40分	5色	○	×	○
D	600円	4,600円	20分	3色	×	○	○
E	750円	4,500円	30分	3色	×	×	○

友だちの答え「全部○のお店はなかった。どれも買えない。」

(2) 友だちの表のまちがいの場所 ① こうほ 条件 ② こうほ 条件

(3) 正しくは(直した数と○か×) ① ②

計算メモ

