答えが1つに決まる条件を考えよう ①

小5〜小6／表に○×を書いて、足す条件を選ぼう（場面2つ）

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

表と条件を読んで、こうほ（表のA・B・C…）をしぼろう。条件に1つでも合わないこうほは、えらべません。
「〜以内」「〜以上」は、その数もふくみます（10分以内なら、ちょうど10分もOK）。
（1）条件ごとに○か×を表に書き、残るこうほを書こう。
（2）ア〜ウから条件を1つ足して、こうほを1つにしよう。

場面1　社会科見学で行く工場を1つ決める

条件　①学校からの時間が45分以内　②見学の時間が60分以内

こうほ	学校からの時間	見学できる人数	見学の時間	1人の見学代	①の○×	②の○×
A	40分	80人	50分	300円		
B	25分	100人	70分	200円		
C	55分	120人	45分	400円		
D	30分	90人	60分	500円		

（1）①②で残るこうほ ［　　］

（2）Dだけに決まるのは、どの条件を③として足したとき？ ［　　］

ア　1人の見学代が600円以下
イ　見学できる人数が85人以上
ウ　学校からの時間が20分以内

場面2　理科クラブでメダカを育てる水そうを1つ決める

条件　①ねだんが3,000円以下　②水の量が24L以上

こうほ	ねだん	水の量	横はば	おもさ	①の○×	②の○×
A	2,500円	30L	60cm	4kg		
B	3,800円	40L	65cm	5kg		
C	2,800円	18L	58cm	6kg		
D	2,000円	26L	40cm	7kg		

（1）①②で残るこうほ ［　　］

（2）Aだけに決まるのは、どの条件を③として足したとき？ ［　　］

ア　ねだんが2,200円以下
イ　おもさが8kg以下
ウ　横はばが55cm以上

メモらん（表の○×らんといっしょに、考えたことを書いてもよい）

いちごドリル プリント

つづきの無料プリント
「教科横断問題プリント」のプリント一覧がひらきます