○×表で決める　図形しらべの発表　⑤

小4〜小6／大きな表1つで考える（ヒント7つ）

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

4人が、自由研究で1人1つずつちがう図形を調べ、1人ずつ順番に発表しました。
ヒント①〜⑦を全部使って、だれが何の図形を調べ、何番目に発表したかを決めよう。
大きな表は、3つの表を合わせたものです。左上は人×図形、右上は人×順番、右下は図形×順番です。
ありえない組み合わせに×、決まった組み合わせに○。○は、3つの表それぞれの行と列に1つずつ。
ななめの線のところは使いません。「すぐ次」は番号がちょうど1つ大きく、「より先に」は小さいことです。

ヒント

①こうせいさんは、はるとさんより先に発表した。
②こうせいさんは、あゆみさんより先に発表した。
③まりさんは、2番目に発表した。
④はるとさんは、四角形を調べていない。
⑤かどが4つある形を調べた人は、3番目に発表した。
⑥三角形を調べた人は、1番目ではない。
⑦四角形を調べた人は、球を調べた人のすぐ次に発表した。

	調べた形				発表の順番			
	三角形	四角形	球	円	1番目	2番目	3番目	4番目
はると								
あゆみ								
こうせい								
まり								
三角形								
四角形								
球								
円								

こたえ

	調べたもの	発表			調べたもの	発表	
はるとさん			番目	あゆみさん			番目
こうせいさん			番目	まりさん			番目

めも（考えたことを書いてもいいよ）

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