

レベル

☆☆

サンタ あらわる



条件を整理する問題

解答

1



2



3



解説

条件を整理して考える問題です。

1

はかせサンタの話から、当てはまらない写真を選びます。

⑨・⑩：帽子と上着が同じ色です。

④・⑦：上着とズボンの色が違います。

2

残りの写真を見比べて、はかせサンタが写っている3枚を見つけます。

手袋の色から、⑦が違くとわかります。残りの4枚のうち、2枚の写真の帽子の色が黄色であることから、⑦は、はかせサンタではなく、①・⑤・⑥が、はかせサンタと決まります。(右の<表1>を参照。)

<表1>

	①	⑤	⑥	⑦	⑧
帽子：	●	●	●	●	●
上着：	●	●	●	●	●
手袋：	●	●	●	●	●

3

箱の色とリボンの色の組み合わせを調べます。

①の写真から、①の箱は青。⑤の写真から、⑤の箱は青。⑥の写真から、⑥の箱は赤。残りの④が、⑧の写真の緑の箱とわかります。これで、げんちゃんが④の箱、えりちゃんが⑥の箱。残りの①・⑤のうち、リボンが緑でない⑤の箱がさやかちゃん。最後に、ひかるくんが①の箱となります。