

レベル



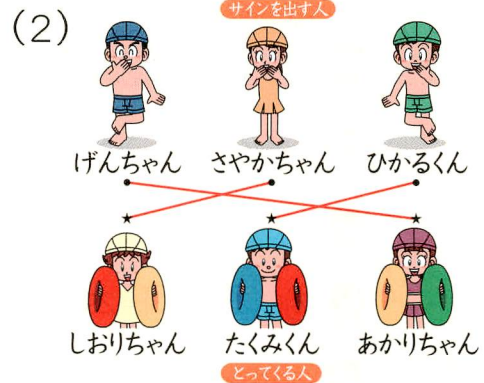
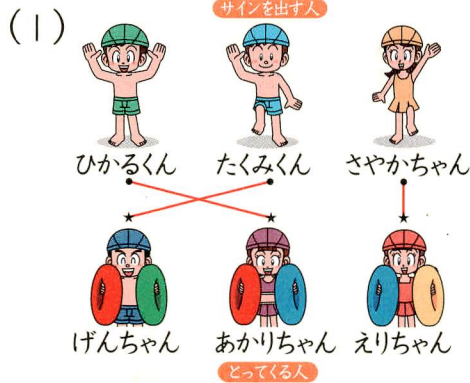
うきわの 色は 何色？



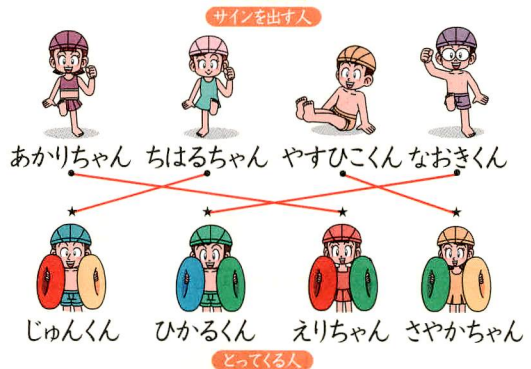
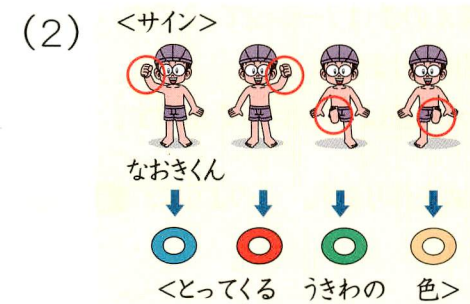
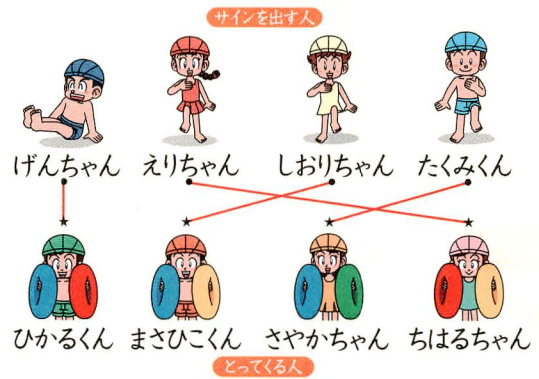
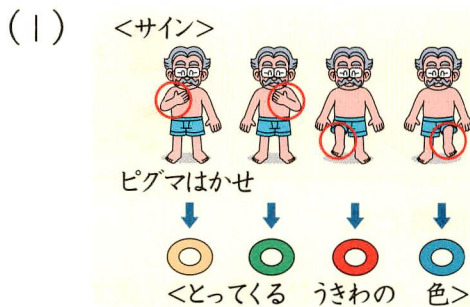
条件を整理する問題

解 答

1



2



解 説 条件を整理して考える問題です。

1

ルールを確認しながら取り組みましょう。

2

- (1) げんちゃんのサインから、(右足・左足)が(青・赤)か(赤・青)とわかります。残りの3人のサインを見比べると、右足をあげているのが1人、左足をあげているのは2人です。ひかるくん以外のとってくる人の持つ浮き輪を見ると、赤が1つ、青が2つです。このことから、右足が赤、左足が青のサインとわかります。したがって、えりちゃんはちはるちゃんとペアとなります。えりちゃんが右手をあげていることから、右手が黄色のサインとわかります。残った左手が緑のサインと決まります。
- (2) やすひこくんの話とサインから、右手か左手が赤のサインとわかります。残りの3人のサインを見ると、右手が1人、左手が2人です。赤い浮き輪を持っている人は2人なので、左手が赤のサインとわかります。赤を持っているじゅんくん・えりちゃんは、それぞれ黄と緑も持っています。このことから、(右足・左足)が(緑・黄)か(黄・緑)とわかり、両足をあげているやすひこくんは、さやかちゃんとペアとなります。残った右手が青と決まります。なおきくんはひかるくんとペアとなり、右足が緑とわかります。したがって左足は黄です。