

推理



みんなの証言から順位をあてる。

運動会の徒競走で、みゆちゃん、かりんちゃん、るいくん、ともくん、の4人が競争をしました。この競争を見ていた5人の観客に、この結果を尋ねたら、下記のように答えました。



「みゆちゃんは3位でした。」



「かりんちゃんは2位ではなかったよ。」



「るいくんは3位か4位のどちらかでした。」



「ともくんは1位か2位のどちらかでした。」



「みゆちゃんは2位ではなく、るいくんは3位ではなく、ともくんは1位ではないです。」



観客5人全員が正しく答えていたとすると、みゆちゃん、かりんちゃん、るいくん、ともくんはそれぞれ何位でしたか。ただし、同じ順位の人はい誰も居ませんでした。

1 位

2 位

3 位

4 位

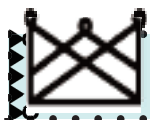


中学受験プリント ダウンロード

受験テキスト

© 受験テキスト





推理



確実に当選するには何票必要か

40人の生徒がいるクラスで1人の学級代表を選ぶのに全員が投票用紙に1人名前を書くことにします。

最低何票あれば必ず当選しますか。

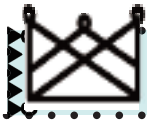


中学受験プリント ダウンロード

受験テキスト

© 受験テキスト





推理



背の高さを比べる。

公園でたくさんの子供達が遊んでいます。そのうち、みゆちゃん、かりんちゃん、るいくん、まさくん、りおちゃんの5人の子供たちが背比べをしています。ママたちが背くらべについて話しています。



みゆちゃんは、かりんちゃんより背が高い。



るいくんは、かりんちゃんより背が高い。



まさくんは、るいくんより背が高い。



りおちゃんは、るいくんより背が高い。



みゆちゃんは、りおちゃんより背が低い。



まさくんは、りおちゃんより背が高い。



るいくんはみゆちゃんより背が低い。



このとき5人の人を背の高い順に左から並べてください。



中学受験プリント ダウンロード

受験テキスト

© 受験テキスト

