

【036】A～Fの6人が集合時刻を決めて待ち合わせをした。このときの到着の状況について、1分刻みで表示される時計を確認したところ、次のことが分かった。確実に言えるのはどれか。

- ・Cは集合時刻の13分前に到着した。
- ・Fは集合時刻の7分前に到着した。
- ・AとEだけが集合時刻に遅れた。
- ・AとEの到着時刻は3分違っていた。
- ・BとDの到着時刻は8分違っていた。
- ・DとEの到着時刻は5分違っていた。

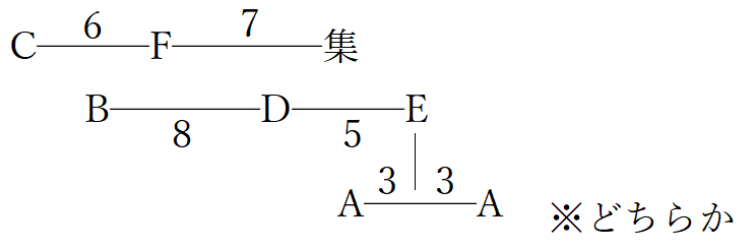
- 1 AとBの到着時刻は8分違っていた。
- 2 BとCの到着時刻は5分違っていた。
- 3 Eが最後に到着した。
- 4 Fは3番目に到着した。
- 5 集合時刻の2分前には、4人が到着していた。

【037】A、B、C、Dの4大学が駅伝競走をした。それぞれの大学のユニフォームは、青、赤、白、黒の中から一色ずつで、ユニフォームには、ダイヤ、ハート、スペード、クラブのマークがそれぞれ一つずつ書かれていた。ゴールしたときの状況について、次のことが分かっているとき、1位だった大学のユニフォームの色とマークの組合せとして正しいのはどれか。

- ・スペードのマークの大学、黒のユニフォームの大学、B大学の順に、続けてゴールした。
- ・赤のユニフォームの大学、A大学、ダイヤのマークの大学の順に、続けてゴールした。
- ・ハートのマークの大学、B大学、青のユニフォームの大学の順に、続けてゴールした。

- 1 赤－スペード
- 2 赤－ハート
- 3 白－クラブ
- 4 白－スペード
- 5 白－ハート

【036】 4 Fは3番目に到着した。



- 1 10分差か16分差
- 2 不明
- 3 Aの場合もありうる
- 5 Dが1分前の可能性も考えられる

【037】 1 赤—スペード

1	2	3	4
スペード	ハート	ダイヤ	クラブ
赤	黒	白	青
	A	B	