

【No. 15】 正 解 2

条件が4つあるので、これを表に記そう。まず、最も書き込みやすい条件として、BとCの予測が外れたので、これを単純に表に記すと次のようになる。

	シ	タ	チ
A			
B			
C			×
D		×	

ところで、たとえば、BはCがチーズケーキを選ぶと予想し、それでも自分が持ち帰れるように選択したのであるから、Bはチーズケーキは選んでいないはずである。同様に、Cもタルトを選んでいない。これを表に入れると次のようになる。

	シ	タ	チ
A			
B			×
C	○	×	×
D		×	

ここで、次の予測に移る。Dは、AかBのうち1人のみがチーズケーキを選ぶと予想している。したがって、D自身はチーズケーキを選ぶわけがなく（A、Bいずれかと重なってしまう）、しかも、AとBは2人ともチーズケーキを選んだか、2人とも選んでいないかいずれかであるが、前者はすでにあり得ないので、次のようになる。

	シ	タ	チ
A			×
B			×
C	○	×	×
D	○	×	×

最後に、Aは「他3人がシュークリームを選ぶ」と予想しているのであるから、自分がシュークリームを選ぶことはなく、しかも、この予想は外れているので、Bがシュークリームを選ぶこともない。これで完全に条件が満たされたことになる。

	シ	タ	チ
A	×	○	×
B	×	○	×
C	○	×	×
D	○	×	×

ここで選択肢をみると肢2だけが正しい。

推論型の判断推理です。最初のB、Cの条件についての推論ができるか（特に、Bがチーズケーキを選ばず、Cがタルトを選ばない点）が最大のキーポイントです。推論型ですので、確実に正解できるか、と言われると困ってしまいますが、正解は1通りに決まりますし、差はつくでしょうが難しくはないレベルだと思います。