

判断推理問題集

問題1. ア～エの条件命題から、正しくいえることは、次のうちどれか。

ア カレーが好きならば、ハヤシライスも好きである。

イ うどんが好きでない人は、そばも好きではない。

ウ カレーが好きな人は、そばも好きである。

エ カレーが好きでない人は、カツ丼も好きでない。

1. そばが好きな人は、ハヤシライスも好きである。
2. ハヤシライスが好きな人は、うどんが好きである。
3. カレーが好きでない人は、うどんも好きではない。
4. カツ丼が好きでない人は、そばも好きでない。
5. カツ丼が好きな人は、うどんも好きである。

問題2. あるグループのA～Eの5人は、おもちゃ屋、駄菓子屋、雑貨屋、文具屋、釣具屋に一人ずつ行ったが、その状況について次のイ～トのことが分かっているとき、正しく言えることはどれか。

イ 5人は、先週にもこれら5つの店のいずれか1店に行ったが、今週はそれぞれ先週とは異なるお店に行った。

ロ AとCは今週はおもちゃ屋に行かなかった。

ハ Bは先週は駄菓子屋にも雑貨屋にも行っていなかった。

ニ Cは先週にはAとBと同じお店に行った。

ホ Dは今週は雑貨屋にも文具屋にも行かなかった。

へ Dは先週はおもちゃ屋に行った。

ト Eは今週は釣具屋に行った。

1. Bは先週はおもちゃ屋に行った。

2. Bは先週は文具屋に行った。

3. Bは先週は釣具屋に行った。

4. Bは今週は駄菓子屋に行った。

5. Bは今週は雑貨屋に行った。

問題3. W~Zの4人の学生が待ち合わせをした。4人のシャツの色(赤、青、緑、黄)と出身地(滋賀、広島、島根、福岡)についてア~ウのことが分かっているとき、正しいものはどれか。但し4人のシャツの色、出身地はそれぞれ異なるものとし、同時に到着した者はいなかったこととする。

ア 黄色のシャツを着た者の次に W が来て、その次は島根出身の者が来た。

イ 青色のシャツを着た者は Y で、Y の次には広島出身の者が来た。

ウ 滋賀県出身の者が来た後に X が来て、その次の者は赤いシャツを着て来た。

1. W は 3 番目に来た。
2. X は赤いシャツを着て来た。
3. Y は広島出身者である。
4. Z は黄色いシャツを着て来た。
5. Z は福岡出身者である。