

日本の内閣に関する次の記述ア～オのうちには妥当なものが二つある。それらはどれか。

- ア. 行政権は内閣に属すると規定されている。これは国家の行政の全てを内閣が担当するという意味ではなく、内閣が行政組織を統括する地位にあることを述べている。
- イ. 内閣の主な任務は、国会が制定した法律を執行することであって法律の制定ではないから、内閣が法律案を国会に提出することはできない。
- ウ. 内閣が条約を締結する場合、事前に又は事後に国会の承認を経る必要がある。
- エ. 内閣総理大臣は国务大臣を任命する権限を持つが罷免する権限は持たず、国务大臣を罷免する場合は閣議決定によらなければならない。
- オ. 内閣が衆議院を解散することができるのは、衆議院で内閣不信任決議案が可決、又は内閣信任決議案が否決された場合のみである。

- 1. ア, ウ
- 2. ア, エ
- 3. イ, ウ
- 4. イ, オ
- 5. エ, オ

正答：1

次の記述ア～オのうちには、ナトリウムに関するものが三つ、カルシウムに関するものが二つある。ナトリウムに関する記述三つを挙げているのはどれか。

- ア. この元素はアルカリ金属の一つであり、自然界には単体では存在せず、食塩やその他の化合物の形で海水中や鉱物中に存在している。
- イ. この元素は、動物の栄養に不可欠であり、人体においては99%が骨や歯などに存在している。
- ウ. この元素の単体は、融点が100℃よりも低く、原子炉の冷却剤などに用いられている。
- エ. この元素の炭酸塩は、石灰石や大理石の主成分であり、セメントの原料やチョークなどに用いられている。
- オ. この元素の炭酸水素塩は重曹と呼ばれ、胃腸薬、発泡性の入浴剤、ベーキングパウダー（ふくらし粉）などに用いられている。

- 1. ア, イ, オ
- 2. ア, ウ, エ
- 3. ア, ウ, オ
- 4. イ, ウ, エ
- 5. イ, エ, オ

正答：3

A～Fの6人はそれぞれ、北区、中央区、南区のいずれかに住んでいる。この6人について次のことが分かっているとき、正しく言えるのはどれか。

- ・ Fは北区に住んでいる。
- ・ Cは女性である。Cを除いた5人のうちに、Cと同じ区に住んでいる女性はいない。
- ・ 南区に住んでいる人数は3人である。
- ・ AとBは同じ区に住んでおり、DとEは同じ区に住んでいる。
- ・ AとDは同性であり、Bはこの2人とは性別が異なる。
- ・ 北区に住んでいる男性、中央区に住んでいる男性がいる。

1. Aは男性で、南区に住んでいる。
2. Bは女性で、中央区に住んでいる。
3. Dは男性で、中央区に住んでいる。
4. Eは男性で、北区に住んでいる。
5. 6人のうち男性は3人である。

正答：2