

【例題1】 兵庫県に関する次の記述のうち、誤っているのはどれか。

1. 1868年に設置され、初代知事は後に初代内閣総理大臣となった伊藤博文である。
2. 兵庫県は気候が変化に富んでおり、冬は、瀬戸内海側は晴れて乾燥した日が続くが、日本海側は雪や雨の日が多い。
3. 県内では優れた伝統的技術による手づくりの工芸品が今も数多くつくられており、国指定の伝統的工芸品としては、播州そろばんや丹波立杭焼などがある。
4. 阪神・淡路大震災は、甚大な人的被害と家屋の倒壊・焼失など様々な被害を引き起こした地震で、被災から今年で30年の節目を迎えた。
5. 現地解決型の行政を展開するため、気候風土や歴史文化の異なる県下5地域に総合事務所としての県民局・県民センターを設置している。

(正答) 5

【例題2】 兵庫県の令和7年度重点施策に関する次の記述のうち、誤っているのはどれか。

1. 令和7年度当初予算は、「誰も取り残さない安全安心な兵庫」、「若者が輝く兵庫」、「活力がわきあがる兵庫」、「県政運営基盤の構築」の4つの柱で編成した。
2. 能登半島地震を踏まえた災害対応力強化のため、トイレカーのモデル整備や耐震シェルターの設置支援を行うなど、防災・危機管理対策を総合的に推進する。
3. 深刻化するSNSによる誹謗中傷等の防止を図るため、普及啓発と被害者救済体制を強化するとともに、条例制定に向けた検討を進める。
4. 次代を担う人材育成の観点から、昨年度スタートした「大学生チャレンジ留学～HYOGO大学生『海外武者修行』応援プロジェクト～」は募集人数を拡充し、世界で個々の学びを深めるためにチャレンジする大学生を支援する。
5. 2025年大阪・関西万博の期間中に設置される「尼崎万博パークアンドライド駐車場」の隣接地で、兵庫五国の魅力発信と交流人口の拡大を図る「ひょうご楽市楽座」を開催する。

(正答) 4

【例題3】 窒素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. 窒素の単体は常温では化学的に安定である。
- イ. 窒素の単体は乾燥空气中に酸素に次いで多く含まれる。
- ウ. 窒素はグルコース（ブドウ糖）やデンプンの主要な構成元素である。
- エ. 液体窒素は冷却剤として用いられる。
- オ. 窒素を酸素と反応させるとアンモニアが生じる。

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

(正答) 1

【例題4】 ある箱に入っている赤玉と白玉の個数の割合は1：2である。いま、1回につき赤玉3個と白玉4個をまとめて箱から取り出すことを何回か行ったところ、赤玉は全部なくなり、箱には白玉だけが22個残った。このとき、最初に箱に入っていた赤玉は何個か。

- 1. 30個
- 2. 33個
- 3. 36個
- 4. 39個
- 5. 42個

(正答) 2