

[ 例題1 ] 核酸の構造と機能に関する次の記述のうち、正しいのはどれか。

1. DNA 上にある遺伝情報を mRNA に写し取ることを翻訳という。
2. RNA ポリメラーゼは、RNA を分解する酵素である。
3. RNA 鎖は、二重らせん構造をとる。
4. アデニンは、プリン塩基の一つである。
5. ヌクレオチドは、構成糖として六炭糖を含む。

[ 正答 4 ]

[ 例題2 ] 栄養素欠乏とその症状に関する次の記述のうち、正しいのはどれか。

1. 味覚障害は、ビタミン A 欠乏で出現する。
2. ウェルニッケ脳症は、ビタミン B<sub>1</sub> 欠乏で出現する。
3. 壊血病は、ナイアシン欠乏で出現する。
4. 夜盲症は、ビタミン D 欠乏で出現する。
5. 胎児の神経管閉鎖障害は、ビタミン K 欠乏で出現する。

[ 正答 2 ]

[ 例題3 ] 大量調理施設衛生管理マニュアルに基づく給食の施設・設備に関する次の記述のうち、妥当なのはどれか。

1. 下処理と主調理の作業動線は、双方向とする。
2. 厨房内の圧力は、汚染作業区域よりも非汚染作業区域を高くする。
3. 厨房内の床は、ウエットシステム化を積極的に図る。
4. 床面に水を使用する部分の床の勾配は、100分の9程度とする。
5. 厨房内の環境は、室内温度28℃、湿度85%とする。

[ 正答 2 ]