

【新高3生・既卒生：化学】

■受講クラスの目安

★ 9点以上： α レベル ★ 7点以上： α 1レベル

★ 6点以下：【特別講座】化学速習「理論化学(後半)」(P.10 参照)への参加をお勧めします。受講すべき学習分野やタイミングなど、ご不明な点がありましたら、お気軽にお問い合わせください。

各 1 点×10 問

(1)× (2)○ (3)○ (4)○ (5)○ (6)× (7)× (8)○ (9)× (10)○

注：(1)これは酸化剤の時の式です。(6)各成分気体の分圧が減少するため、ルシャトリエの原理より正反応の方向へ移動します。(7)アルコールとエーテルあわせて7種類です。(9)②と③の2個です。

【新高2生：生物演習】

生物演習 20 問

(1)× (2)○ (3)○ (4)○ (5)× (6)○ (7)× (8)○ (9)× (10)○

(11)× (12)× (13)○ (14)○ (15)○ (16)× (17)× (18)○ (19)× (20)○

注：(1)硝酸菌ではなく脱窒菌です。(5)異なる場合があります。(7)mRNA 鎖は5'-AUCGGCU-3'です。(9) DNA を伸長するためです。(11)葉緑体のチラコイドに存在します。(12)連続する暗期によって規定されます。(16)1つの一次卵母細胞から1つだけ生じます。(17)右方移動します。(19)二つの説明文が逆です。

15問以上正解 ⇒ 『生物演習』を受講してください。

正解 15問未満→『生物 α 系』への参加をお勧めします。

ご不明点ありましたら、お気軽にお問い合わせください。