

السؤال الأول: أ] اذكر وظيفة واحدة لكل من :

١- الجهاز البولي

التخلص من الفضلات المتكونة داخل الجسم

٢- المثانة البولية

تقوم بخزن البول لحين إخراج

٣- الجهاز الإخراجي

تخلص الجسم من الفضلات والمواد السامة ويحافظ على توازن السوائل في الجسم

ب] ضع رقم من المجموعة [أ] أمام ما يناسبه من المجموعة [ب] فيما يلي :

| المجموعة (ب) | الإجابة | المجموعة (أ) | |
|--------------------|---------|---|---|
| التفريعات | ٦ | تحدث عندما يكون الجسم الأجسام المضادة الخاصة به | ١ |
| الحويصلات الهوائية | ٧ | الوحدات البنائية للبروتينات | ٢ |
| المناعة الطبيعية | ١ | عبارة يمكن فحصها واختبارها | ٣ |
| الأحماض الأمينية | ٢ | انقباض عضلات المريء | ٤ |
| أجسام مضادة | | المحلول الذي يحوي الكمية الكلية من المذاب | ٥ |
| الحركة الدودية | ٤ | وحدات الترشيح في الكلية | ٦ |
| المحلول المشبع | ٥ | الأكياس الرقيقة الموجودة في الرئة | ٧ |
| الفرضية | ٣ | | |

السؤال الثاني: أ] علم ما يأتي

١- يستطيع الإنسان العيش بصحة جيدة بكلية واحدة ؟

لأن الكلية الأخرى تنمو وتعمل عمل الكليتين معًا

ب] اكتب البيانات على الرسم الذي أمامك

