

بسم الله الرحمن الرحيم
وزارة التربية والتعليم

الزمن : ساعة

الصف : الرابع

العلامة الكلية :

المادة : علوم

السؤال الأول : اختر من الصندوق المفهوم المناسب :

الصحة الجسمية ، التقايط ، الأصم ، الإنبات
الموطن ، التكاثر ، نباتات زهرية ، ذات الفلقتين

- (1) هو الشخص الذي لا يمكنه السمع .
- (2) هي الحالة التي يتمتع فيها الجسم بسلامة أعضائه وقيامها بوظائفها .
- (3) علاقة تنشأ بين كائنين حيّين ، يستفيد كلاهما من الآخر .
- (4) هو المكان أو المنطقة في النظام البيئي حيث يعيش الكائن الحي وتتوافر فيه المتطلبات اللازمة لحياته .
- (5) مرحلة تكوّن البادرة في دورة حياة النبات .
- (6) قدرة الكائن الحي على إنتاج أفراد جديدة .
- (7) نباتات بذرية تنتج أزهارًا تتحوّل إلى ثمار .
- (8) نباتات تقسم بذورها إلى قسمين .

السؤال الثاني : ضع إشارة صح أمام العبارة الصحيحة ، وإشارة خطأ أمام العبارة الخاطئة .



- (1) وضع العلماء الكائنات الحية في مجموعات لتسهيل دراستها . ()
- (2) تختلف النباتات في أشكالها وحجومها وتركيبها وطرائق تكاثرها . ()
- (3) التكاثر الخضري هو تكاثر النباتات عن طريق البذور . ()
- (4) تضع الزواحف بيوضها في أرض جافة وتدفنها في الرمال . ()
- (5) الافتراس علاقة بين كائنين حيّين ، أحدهما يتغذى على الآخر . ()
- (6) يتكوّن النظام البيئي من كائنات حية ومكونات غير حية . ()
- (7) لا تسهم الحواس في حمايتنا من المخاطر . ()
- (8) يتعلّم الكفيف القراءة بواسطة نظام بريل . ()

السؤال الثالث : ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة :

(1) إحدى الآتية من طرائق المحافظة على الصحة النفسية والعاطفية :
(أ) تناول الأدوية . (ب) عدم التواصل مع الآخرين . (ج) تجنب النفعالات . (د) رفض الرأي الآخر .

(2) الحاسة التي تستخدم لمعرفة الروائح هي :
(أ) الشم . (ب) السمع . (ج) التذوق . (د) اللمس .

(3) العلاقة بين وحيد القرن والطيور :
(أ) تعايش . (ب) افتراس . (ج) تنافس . (د) تقايض .

(4) نمو كائنات حية على ساق الأشجار يعدّ علاقة :
(أ) تنافس . (ب) تعايش . (ج) افتراس . (د) تقايض .

(5) أحد الآتية ينتج صغاراً لا تشبهه :
(أ) الضفدع . (ب) الأرنب . (ج) الدجاجة . (د) الأسد .

(6) إحدى النباتات الآتية تكاثر بالذرّات :
(أ) القمح . (ب) البطاطا . (ج) التفاح . (د) العدس .

(7) عضو في الأسماك له وظيفة الرنة في الإنسان :
(أ) الكلية . (ب) القلب . (ج) الخياشيم . (د) الجلد .

(8) المجموعة التي ينتمي إليها القرد هي :
(أ) الطيور . (ب) الزواحف . (ج) البرمائيات . (د) الثدييات .



السؤال الرابع : تتبّع مراحل دورة حياة الضفدع :

(أبو ذنبية ، البيوض ، ضفدع مكتمل النمو ، ضفدع صغير)

