تدريبات دعم وإثراء منتصف الفصل





تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج القطرية	
موقع المناهج ⇦ المناهج القطرية ⇦ الصف السادس ⇦ علوم ⇦ الفصل الأول ⇦ اختبارات ⇦ الملف	
تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 12-11-2026 17:40:29	
ملفات ا كتب للمعلم ا كتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس	المزيد من مادة علوم:
إعداد: مدارس الفرقان الخاصة للبنين	

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس					
صفحة المناهج القطرية على فيسبوك					
المواد على تلغرام	التربية الاسلامية	اللغة العربية	اللغة الانجليزية	الرياضيات	

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة علوم في الفصل الأول	
تدريبات دعم وإثراء منتصف الفصل	1
ملخص النمو والتطور في جسم الإنسان – الدرس الأول والثاني من الوحدة الثانية	2
ملخص أجهزة جسم الإنسان – الدرس الأول من الوحدة الأولى	3
إجابات اختبار الوحدة الثانية: النمو والتطور في جسم الإنسان	4
إجابات اختبار الوحدة الأولى: أجهزة جسم الإنسان - منتصف الفصل	5

تحميل تطبيق المناهج للهواتف الذكية	
تطبيق المناهج على Store App (آبل)	تطبيق المناهج على Play Google (أندرويد)

العلوم 6

تدريبات دعم وإثراء - منتصف فصل 1 - 1448هـ / 26 - 27م

الصف السادس



اسم الطالب: .....

الصف: 6/ .....

مدارس الفرقان الخاصة للبنين

مكتب التطوير والإشراف التربوي

المدرسة الابتدائية

هذه التدريبات لا تغني عن الكتاب المدرسي

رُؤيَتُنَا: بِنَاءُ شَخْصِيَّةٍ قَوِيَّةٍ بِعِلْمِهَا، مُعْتَزَّةٍ بِدِينِهَا وَخُلُقِهَا، مُنْتَمِيَةٍ إِلَى وَطَنِهَا، مُؤَثِّرَةٍ فِي مُسْتَقْبَلِهَا.

السؤال الأول:اختر الاجابة الصحيحة فيما يلي:

1. **أي جهاز في جسم الإنسان ينقل الدم والغذاء المذاب إلى جميع الخلايا؟**

A. الجهاز التنفسي
B. الجهاز الهضمي
C. الجهاز الدوري
D. الجهاز البولي

2. **ما الخلية المسؤولة عن حماية الجسم من الجراثيم؟**

A. خلايا الدم الحمراء
B. خلايا الدم البيضاء
C. الصفائح الدموية
D. البلازما

3. **ما العضو الذي يضخ الدم إلى جميع أنحاء الجسم؟**

A. الرئتان
B. القلب
C. الكليتان
D. الكبد

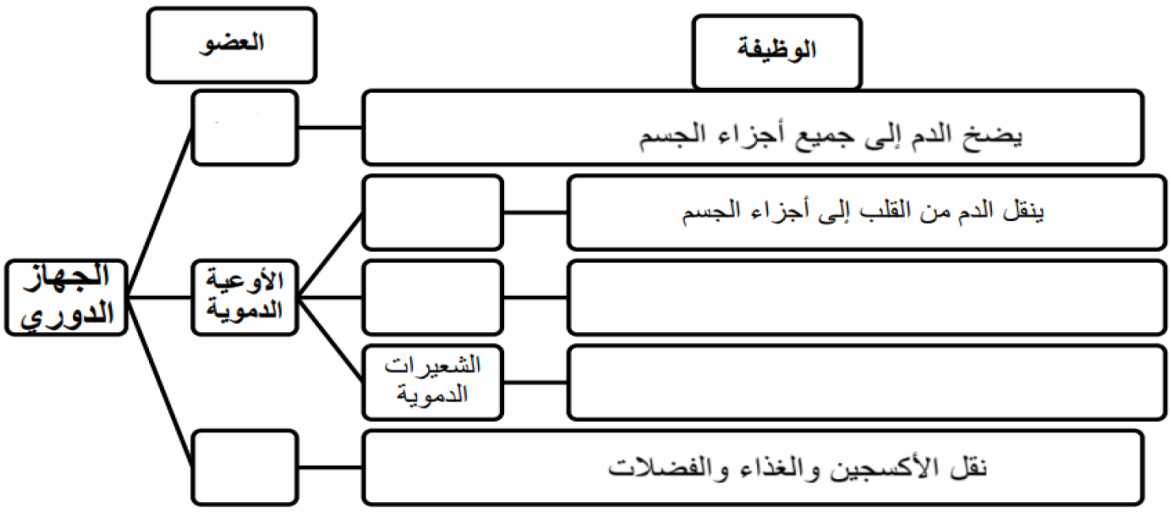
4. **أي مكوّن من مكونات الدم مسؤول عن تخثره عند حدوث جرح؟**

A. البلازما
B. الصفائح الدموية
C. خلايا الدم البيضاء
D. خلايا الدم الحمراء

5. **أي من التالي يصل بين الشرايين والأوردة؟**

A. الكبد
B. الشعيرات الدموية
C. الفم
D. الكلية

السؤال الثاني:أكمل المخطط التالي والذي يمثل اعضاء ووظائف الجهاز الدوري:



السؤال الثالث:أجيب عما يلي؟

A-وظيفة الصمامات واين توجد؟

الوظيفة : .....

أين توجد: .....

B-اذكر ما تعرفه عن الشرايين؟

طريقة النقل : .....

وجود صمامات : .....

السمك : .....

C-ماوظيفة الجهاز الدوري؟

.....

.....

D-يتكون القلب من أربع حجرات, اذكر اسماءها.

1-..... **2--**.....

3--..... **4--**.....

الدرس الثاني:ماوظيفة الدم

السؤال الأول:اختر الاجابة الصحيحة فيما يلي:

1. أي جزء من الدم يحمل الأكسجين؟
   - A. البلازما.
   - B. الصفائح الدموية .
   - C. خلايا الدم الحمراء.
   - D. خلايا الدم البيضاء.

2. أي من الجمل التالية صحيح فيما يتعلق بالشرايين؟
   - A. جدارها رقيق.
   - B. جدارها سميك.
   - C. توجد بها صمامات.
   - D. تجويفها الداخلي واسع.

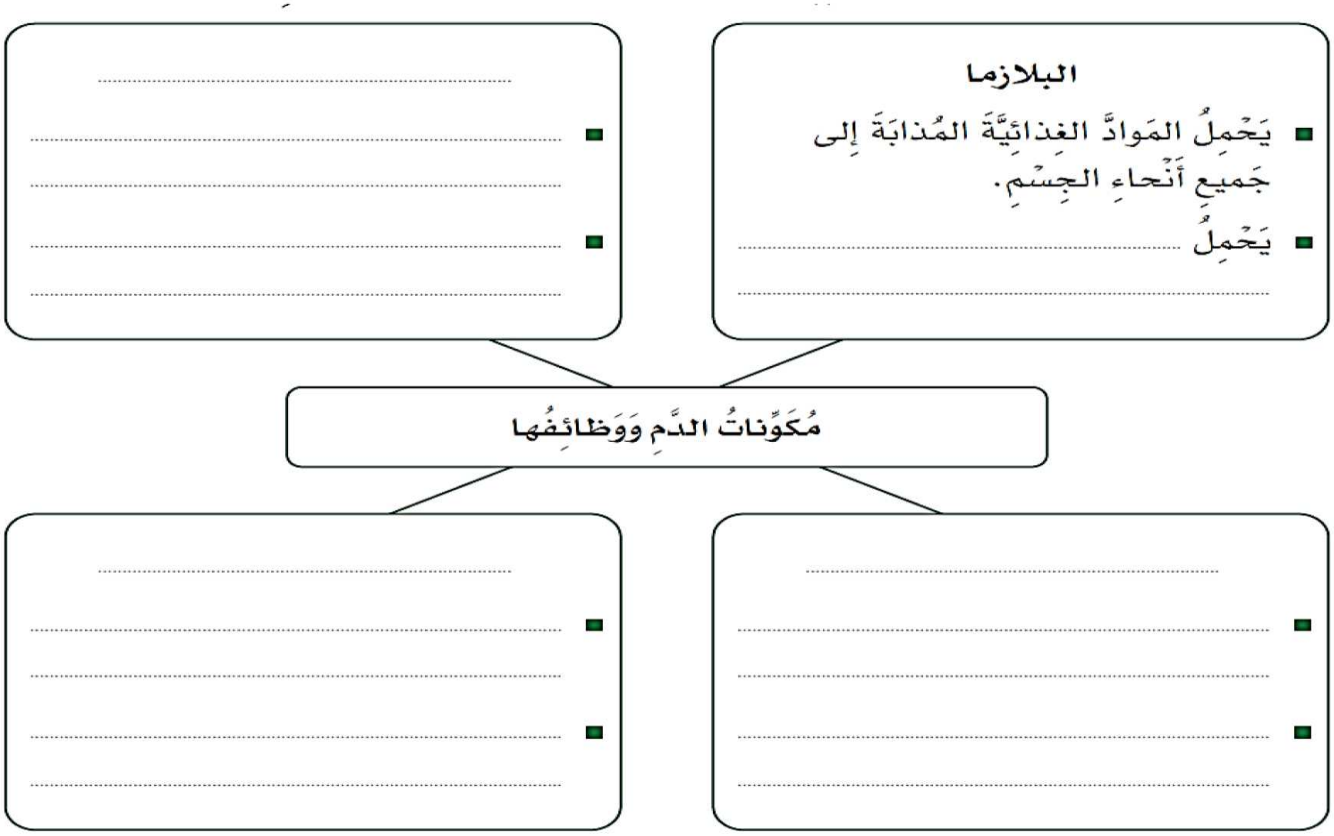
3. أي من التالي صحيح فيما يتعلق بالأوردة؟
   - A. جدارها سميك.
   - B. توجد بها صمامات.
   - C. تجويفها الداخلي ضيق.
   - D. لونها احمر.

4. ما الخلية المسؤولة عن حماية الجسم من الجراثيم؟
   - A. خلايا الدم البيضاء.
   - B. خلايا الدم الحمراء.
   - C. البلازما.
   - D. الصفائح الدموية.

السؤال الثاني:قارن بين الشرايين والأوردة في جسم الإنسان؟

الأوعية الدموية / وجه المقارنة	الشرايين	الأوردة
حجم التجويف الداخلي		
اتجاه انتقال الدم		
وجود الصمامات		
اللون		
كمية الأكسجين التي يتم حملها		

السؤال الثالث:أكمل الرسم التخطيطي التالي الذى يوضح مكونات الدم ثم أكمل البيانات على الرسم:

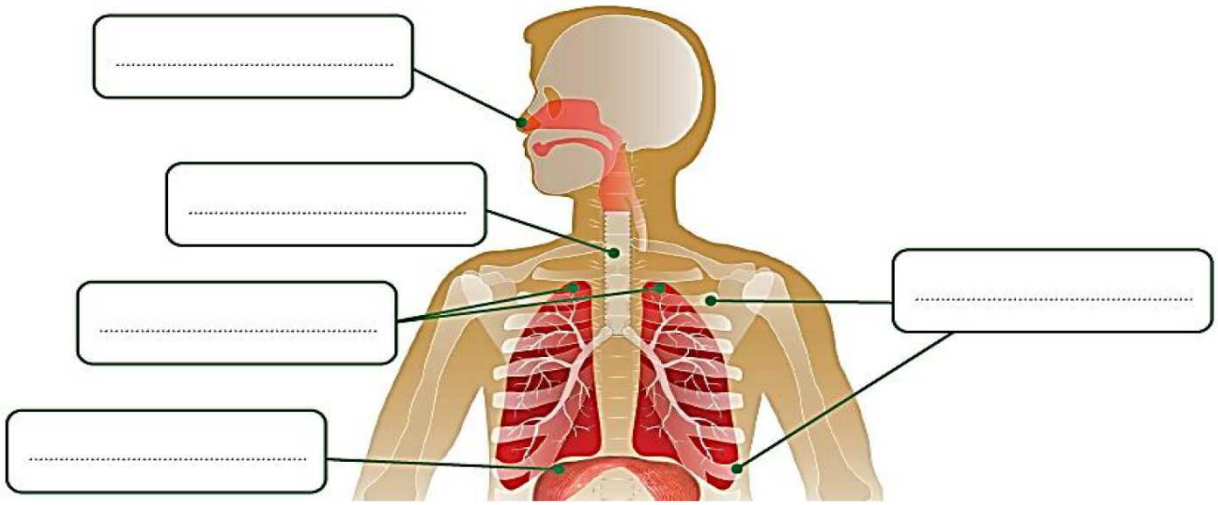


الدرس الثالث:الجهاز التنفسي

السؤال الأول:اختر الاجابة الصحيحة فيما يلي:

1. **أي جزء في الجهاز التنفسي يتمدد ليوسع مساحة الصدر ليسمح بدخول الهواء؟**
   - A. القصبة الهوائية
   - B. الرئتان
   - C. الحجاب الحاجز
   - D. الكليتن
2. **ما الغاز الذي يقوم الجهاز التنفسي بتخليص الجسم منه؟**
   - A. ثاني أكسيد الكربون
   - B. الأكسجين
   - C. النتروجين
   - D. أول أكسيد الكربون
3. **أي أعضاء الجهاز التنفسي يتم فيه عملية تبادل الغازات؟**
   - A. الأنف
   - B. الرئتين
   - C. الحنجرة
   - D. القصبة الهوائية

السؤال الثاني:سمي أعضاء الجهاز التنفسي عند الإنسان مع ذكر وظيفة كل عضو:



السؤال الثالث:قارن بين عمليتي الشهيق والزفير من حيث حالة الحجاب الحاجز وحجم الرئتين:

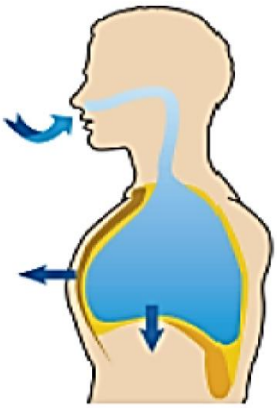
العضو / وجه المقارنة	حالة الحجاب الحاجز	حجم الرئتين
الشهيق		
الزفير		

السؤال الرابع:

1. **ماذا يحدث للحجاب الحاجز في عملية الشهيق؟**

.....-

2. **:أمامك نموذج للعمليات التنفسية عند الإنسان, اكتب اسفل كل صورة العملية التي تعبر عنها؟**





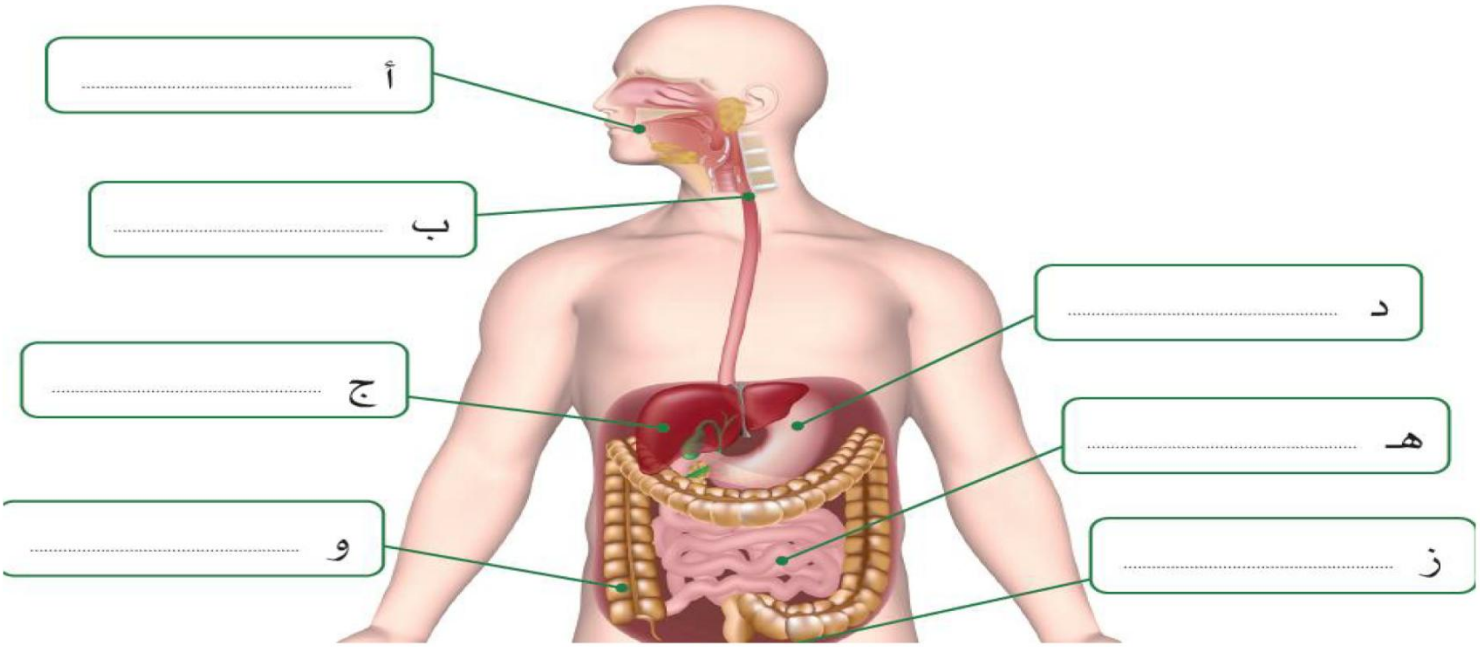
الإجابة: _____ الاجابة: _____

الدرس الرابع:الجهاز الهضمي

السؤال الأول:اختر الاجابة الصحيحة فيما يلي:

1. **أي عضو يربط الفم بالمعدة؟**
   - A. الأمعاء الدقيقة
   - B. المرئ
   - C. الشرج
   - D. الأمعاء الغليظة
2. **ما وظيفة الأمعاء الغليظة؟**
   - A. هضم الطعام
   - B. امتصاص الماء من الفضلات
   - C. وصل المعدة بالأمعاء الدقيقة
   - D. ازالة الطعام المهضوم
3. **ماذا تفعل الأسنان بالطعام في الفم؟**
   - A. تقطعه وتطحنه
   - B. تطحنه
   - C. تكسره
   - D. تجعله يجف
4. **ما هي المواد التي تساعدنا علي النمو؟**
   - A. المواد الغير بروتينية
   - B. المواد الصلبة
   - C. المواد الغازية
   - D. المواد البروتينية في الأطعمة
5. **ماذا يطلق علي الأسنان المدببة التي تقوم بتمزيق الطعام؟**
   - A. ضواحك
   - B. طواحن
   - C. أنياب
   - D. قواطع

السؤال الثاني:سمي أعضاء الجهاز الهضمي مع ذكر وظيفة الجهاز:



وظيفةالجهاز الهضمي:.....

.....

العضو	الوظيفة
الفم	
المريء	
المعدة	
الأمعاء الدقيقة	
الأمعاء الغليظة	
اللعاب	
فتحة الشرج	

الدرس الرابع:الجهاز البولي

السؤال الأول:اختر الاجابة الصحيحة فيما يلي:

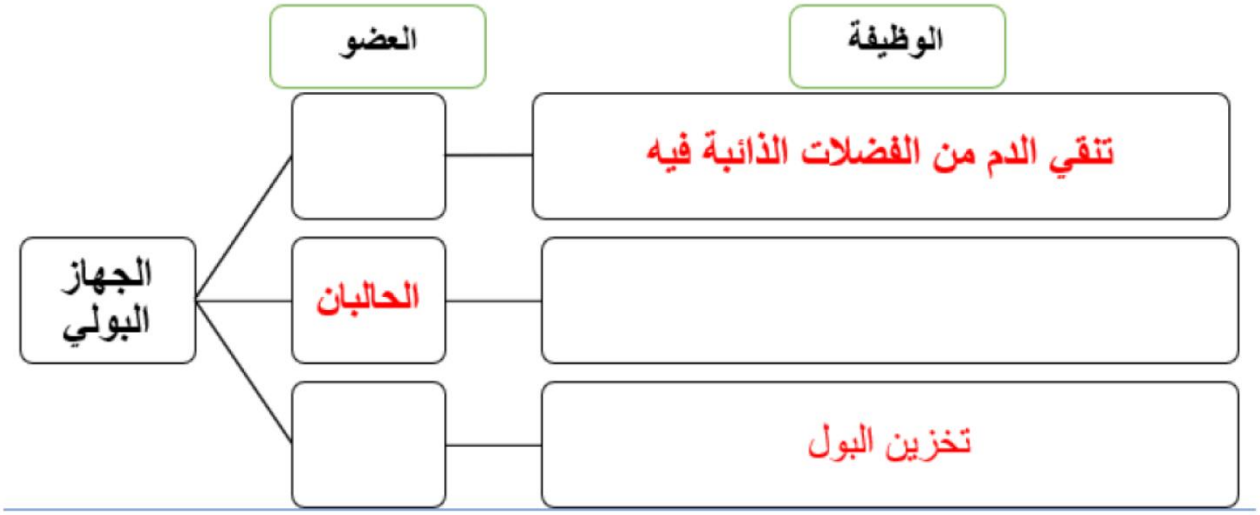
1. **ما العضو الذي يقوم بتخزين البول؟**
   - A. الكبد
   - B. الكلية
   - C. المثانة
   - D. الأمعاء الدقيقة

2. **ماذا يحدث إذا توقفت الكليتان عن العمل؟**
   - A. يزداد معدل التنفس
   - B. تتراكم السموم في الدم
   - C. يتوقف القلب مباشرة
   - D. يزداد نمو العظام

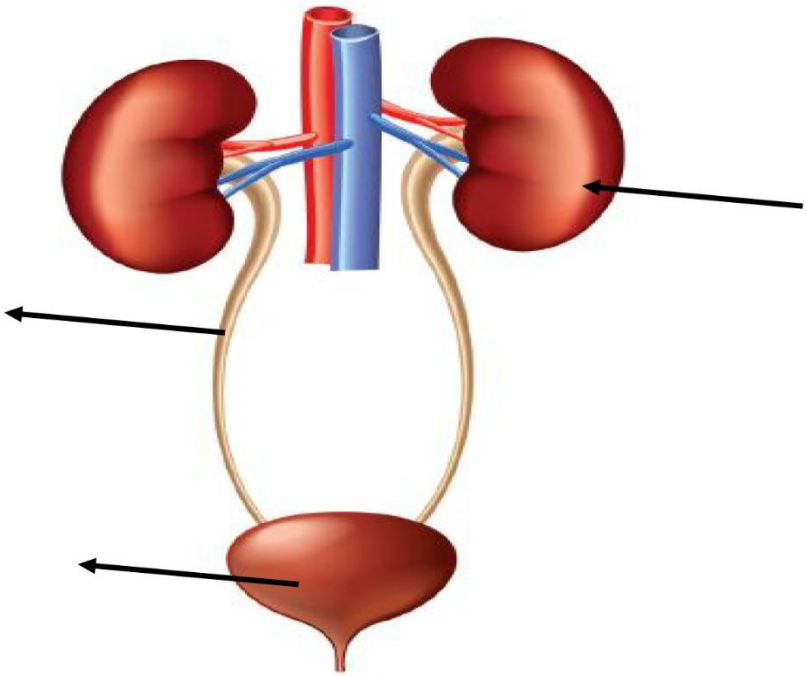
3. **هل يستطيع الإنسان أن يعيش بكلية واحدة؟**
   - A. لا, يحتاج الإنسان كليتين دائما
   - B. نعم, لأن المثانة تقوم بوظيفة الكلية
   - C. لا, لأن الكلية لا تستطيع العمل
   - D. نعم, لأن الكلية الواحدة تكفي لتنقية الدم

4. **ماوظيفة الجهاز البولي؟**
   - A. إبقاء خلايا الدم في الدم
   - B. حفظ الماء في الجسم
   - C. إزالة الفضلات الناتجة من الهضم
   - D. إزالة الماء الزائد وبعض الفضلات الذائبة في

السؤال الثاني:أكمل المخطط التالي والذي يمثل اعضاء ووظائف الجهاز البولي:



السؤال الثالث:حدد اسماء اعضاء الجهاز التالي مع ذكر اسم الجهاز:



اسم الجهاز : (.....)

الدرس الرابع:ما الأعضاء التناسلية لدى الإنسان

السؤال الأول:اختر الاجابة الصحيحة فيما يلي:

1. **أي الأعضاء التالية من أعضاء الجهاز التناسلي الذكري؟**
   - A. المبيض
   - B. الرحم
   - C. البويضة
   - D. الخصية

2. **ما العضو المسؤول عن إنتاج الحيوانات المنوية عند الذكور؟**
   - A. المبيضان
   - B. الرحم
   - C. الخصيتان
   - D. المبايض

3. **ماذا ينتج المبيضان في الجهاز التناسلي الانثوي؟**
   - A. البويضات
   - B. الحيوانات المنوية
   - C. البول
   - D. المواد البروتينة

4. **ما العضو المسؤول عن إنتاج البويضات عن الأنثي؟**
   - A. الرحم
   - B. المبيضان
   - C. الخصيتان
   - D. القناة المنوية

السؤال الثاني:قارن بين الحيوان المنوي والبويضة من حيث الحجم والقدرة على الحركة ومكان انتاجهما:

وجه المقارنة	الحيوان المنوي	البويضة
الحجم		
الحركة		
مكان انتاجهما		

السؤال الثالث:حدد وظيفة كل من:

1- المبيضين:

(.....)

2- الخصيتين:

(.....)

السؤال الرابع:اجب عن الأسئلة التالية:

1. ماهي عملية البلوغ؟

(.....)

2. اذكر ثلاث علامات يمر بها الذكر في أثناء عملية البلوغ؟

1-.....

2-.....

3-.....

السؤال الأول:اختر الاجابة الصحيحة فيما يلي:

1. **أي من العمليات الأتية هي عملية البلوغ؟**
   A. تحول الجسم من بالغ إلي طفل
   B. تحول الجسم من طفل إلي بالغ
   C. تغير الجسم من بالغ إلي مسن
   D. توقف الجسم عن إنتاج البويضات أو الحيوانات المنوية

2. **ما المرحلة العمرية التي تحدث فيها تغيرات جسدية تظهر علي الذكور والأنثي في سن المراهقة؟**
   A. الطفولة
   B. الشيخوخة
   C. الطفولة المبكرة
   D. البلوغ

السؤال الثاني:ضع علامة (☑)أمام العبارة الصحيحة,وعلامة (x) :

1. لَدى الذُّكورِ مِبْيَضانِ يُنْتِجانِ البُوَيْضات (.....).
2. لَدى الذُّكورِ خُصْيَتانِ تُنْتِجانِ البُوَيْضات (.....)
3. لَدى الذُّكورِ مِبْيَضانِ يُنْتِجانِ الحَيَواناتِ المَنَوِيَّة (.....)
4. لَدى الذُّكورِ خُصْيَتانِ تُنْتِجانِ الحَيَواناتِ المَنَوِيَّةَ (.....)
5. يحدث البلوغ للجميع (.....)