

تم تحميل وعرض المادة من :



# موقع واجباتي

www.wajibati.net

موقع واجباتي منصة تعليمية تساهم بنشر حل المناهج الدراسية بشكل متميز لترقيي بمجال التعليم على الإنترنت ويستطيع الطالب تصفح حلول الكتب مباشرة لجميع المراحل التعليمية المختلفة



حمل التطبيق من هنا



اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٥هـ

الصف: رابع	المادة: علوم	الشعبة:	التاريخ: / ١٤٤٥هـ	اليوم:
اسم الطالب/ة: ..... اسما				

السؤال الأول: أ- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:

( )	فقر الدم من الأمراض الغير معدية.	١
( )	توجد بكتيريا نافعة فقط.	٢
( )	الطعام والشراب المكشوف من مسببات الأمراض.	٣
( )	التمارين الرياضية تضعف عضلات الجسم.	٤

السؤال الأول: ب - أمامك مجموعة من المصطلحات اختار/ي المناسب ثم اكتبه/يه أمام كل تعريف:

**(المرض – العدوى – الصحة)**

.....	هي حالة اكمال السلامة الجسدية والنفسية والعقلية.	١
.....	انتقال المرض من المخلوق الحي المصاب إلى المخلوق الحي السليم.	٢
.....	حالة غير طبيعية تؤثر على جسم المخلوق الحي.	٣

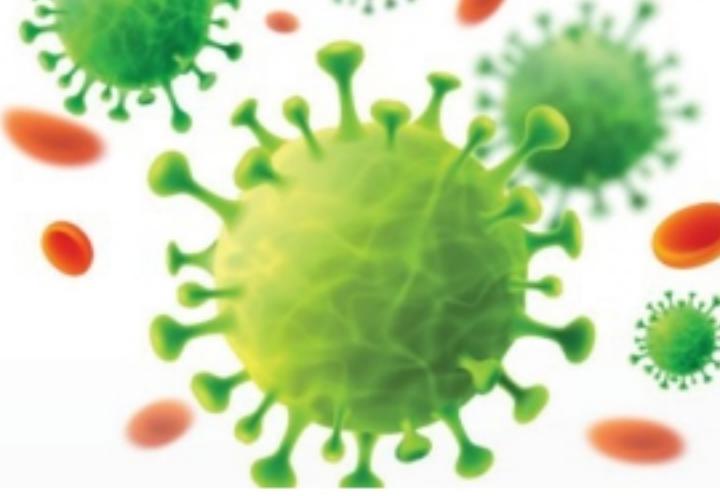
السؤال الأول: ج- نختار الرقم الصحيح ونكتبه أمام العبارة المناسبة.

تعطي الجسم الدفء وتخزن الفيتامينات.		١- الكربوهيدرات
المصدر الرئيسي للطاقة في أجسامنا.		٢- الدهون
تساعد الجسم على النمو وتعويض الخلايا التالفة.		٣- البروتينات

السؤال الثاني: أ- اختار الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية.

الخلايا المسئولة عن حماية الجسم ومحاربة الأمراض والجرائم هي خلايا .....			١
البلازما	الدم الحمراء	الدم البيضاء	
مرض مزمن غير معدى ينبع عن خلل في مستويات الأنسولين.			٢
فقر الدم	السكري	الحساسية	
ت تكون المناعة ..... عن طريق أخذ التطعيم أو اللقاحات.			٣
الألية	الطبيعية	الاصطناعية	
من العادات الصحية التي تجنبنا الأمراض؟			٤
عدم الاستحمام	الغذاء المتوازن	السهر	
			٥
الغذاء	الطاقة	الهرم الغذائي	

السؤال الثاني: ب- صنفي الأمراض التي أمامك إلى (مرض معدى أو مرض غير معدى)

		
.....	.....	.....

السؤال الثاني: ج - أعطى مثال واحد فقط

- ١ ناقل حيوي .....  
٢ مصادر الفيتامينات .....

انتهت الأسئلة

معلم /ة المادة

اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٥هـ

: م

المادة: علوم الشعبة:

الصف: رابع

نموذج إجابة

اسم الطالب/ة: ..... نموذج إجابة

**السؤال الأول: أ- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (X) أمام العبارة الخاطئة:**

( ✓ )	فقر الدم من الأمراض الغير معدية.	١
( X )	توجد بكتيريا نافعة فقط.	٢
( ✓ )	الطعام والشراب المكشوف من مسببات الأمراض.	٣
( X )	التمارين الرياضية تضعف عضلات الجسم.	٤

**السؤال الأول: ب - أمامك مجموعة من المصطلحات اختاري المناسب ثم اكتبه/يه أمام كل تعريف:  
(المرض - العدوى - الصحة)**

الصحة	هي حالة اكمال السلامة الجسدية والنفسية والعقلية.	١
العدوى	انتقال المرض من المخلوق الحي المصايب إلى المخلوق الحي السليم.	٢
المرض	حالة غير طبيعية تؤثر على جسم المخلوق الحي.	٣

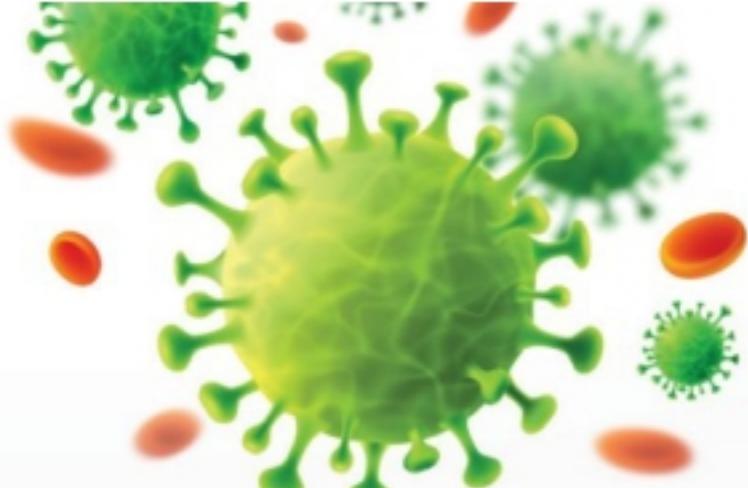
**السؤال الأول: ج- نختار الرقم الصحيح ونكتبه أمام العبارة المناسبة.**

تعطي الجسم الدفء وتخزن الفيتامينات.	٢	١- الكربوهيدرات
المصدر الرئيسي للطاقة في أجسامنا.	١	٢- الدهون
تساعد الجسم على النمو وتعويض الخلايا التالفة.	٣	٣- البروتينات

السؤال الثاني: أ- اختار الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية.

الخلايا المسئولة عن حماية الجسم ومحاربة الأمراض والجرائم هي خلايا .....			١
البلازما	الدم الحمراء	الدم البيضاء	
مرض مزمن غير معدي ينبع عن خلل في مستويات الأنسولين.			٢
فقر الدم	السكري	الحساسية	
ت تكون المناعة ..... عن طريق أخذ التطعيم أو اللقاحات.			٣
الألية	الطبيعية	الاصطناعية	
من العادات الصحية التي تجنبنا الأمراض؟			٤
عدم الاستحمام	الغذاء المتوازن	السهر	
			٥
الغذاء	الطاقة	الهرم الغذائي	

السؤال الثاني: ب- صنفي الأمراض التي أمامك إلى (مرض معدي أو مرض غير معدي)

		
مرض غير معدي	مرض معدي	مرض معدي

السؤال الثاني: ج – أعطي مثال واحد فقط

الكلاب والفئران والطيور والبعوض والذباب

١ ناقل حيوي

الحبوب والفاكه والخضروات والحلب

٢ مصادر الفيتامينات

انتهت الأسئلة

معلم/ة المادة

## اختبار الفترة لمادة العلوم للصف الرابع ابتدائي الفصل الدراسي الثاني

٢٠

اسم الطالبة: .....

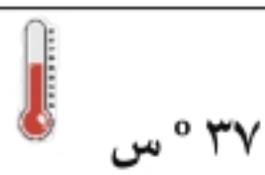
اختر الإجابة الصحيحة:



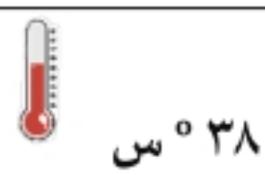
١- درجة حرارة جسم الإنسان الطبيعية هي:



د



ج



ب



أ

٣٦ ° س

٣٧ ° س

٣٨ ° س

٣٩ ° س

٢- الأمراض ..... تنتقل من مخلوق إلى آخر.

العقلية

د

الغيرمعدية

ج

المعدية

ب

النفسية

أ

٣- ما الخلايا التي تهاجم مسببات الأمراض:

الخلايا الجلدية

د

الخلايا العصبية

ج

خلايا الدم البيضاء

ب

خلايا الدم الحمراء

أ

٤- تعد الكلاب والبعوض والفأر والطيور والبعوض نوافل:

مجهرية

د

لا حيوية

ج

حيوية

ب

صناعية

أ

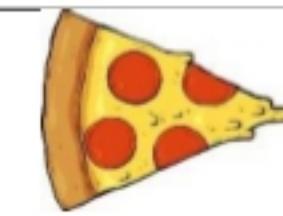
٥- يمثل الغذاء الصحي:



د



ج



ب



أ

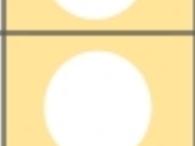
اضع علامة او امام العبارات التالية:



١- في مقياس القساوة يشير الرقم ١ الى المعدن الأكثر قساوة.



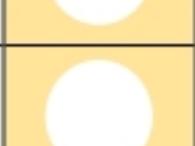
٢- الكربوهيدرات هي المصدر الرئيسي للطاقة في الجسم غالباً.



٣- من العادات الصحية الاكثر من تناول السكريات.



٤- اللون والقساوة والبريق من الخصائص التي تميز المعدن.



٥- الاهتمام بالنظافة يجنبنا الامراض.



اضع الكلمات التالية في أماكنها المناسبة:



الصخر الرسوبي

العدوى

المعدن

المرض

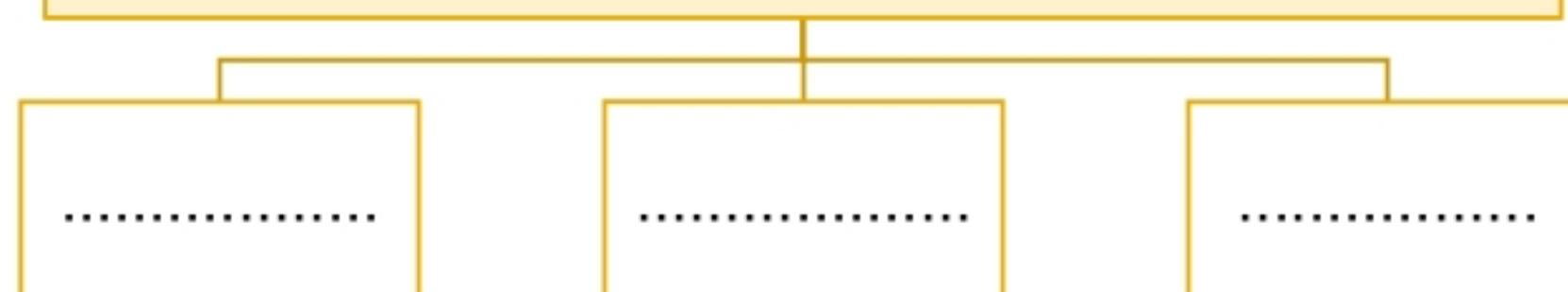
الصحة

مادة طبيعية غير حية توجد عادة في قشرة الأرض وتكون صلبة.	.....	١
انتقال المرض من المخلوق الحي المصابة إلى المخلوق الحي السليم.	.....	٢
هي حالة اكتمال السلامة جسدياً وعقلياً ونفسياً.	.....	٣
صخر يتكون من تجمع فتات صخور متلاصق.	.....	٤
حالة غير طبيعية تؤثر على جسم المخلوق الحي.	.....	٥

اكتب خريطة المفاهيم التالية:



ما أنواع الصخور:



اصنف الامراض التالية إلى امراض معدية وامراض غير معدية:



القدم الرياضي

مرض.....



الكوليرا

مرض.....



فايروس كورونا

مرض.....



السمنة

مرض.....

انتهت الاسئلة

دعواي لكن بال توفيق والنجاح  
العلمه: أمل الزهراني

اختبار الفترة لمادة العلوم للصف الرابع ابتدائي الفصل الدراسي الثاني

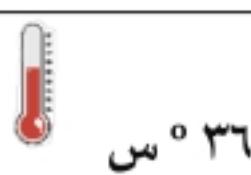
٢٠

اسم الطالبة: .....

اختر الإجابة الصحيحة:



١- درجة حرارة جسم الإنسان الطبيعية هي:



د



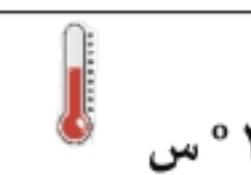
س ٣٧ °

ج



س ٣٨ °

ب



س ٣٩ °

أ

٢- الأمراض ..... تنتقل من مخلوق إلى آخر.

العقلية

د

الغير معدية

ج

المعدية

ب

النفسية

أ

٣- ما الخلايا التي تهاجم مسببات الأمراض:

الخلايا الجلدية

د

الخلايا العصبية

ج

خلايا الدم البيضاء

ب

خلايا الدم الحمراء

أ

٤- تعد الكلاب والبعوض والفأر والطيور والبعوض نوافل:

مجهرية

د

لا حيوية

ج

حيوية

ب

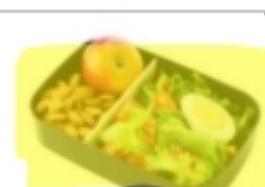
صناعية

أ

٥- يمثل الغذاء الصحي:



د



ج



ب



أ

اضع علامة او امام العبارات التالية:



١- في مقياس القساوة يشير الرقم ١ الى المعدن الأكثر قساوة.

٢- الكربوهيدرات هي المصدر الرئيسي للطاقة في الجسم غالباً.

٣- من العادات الصحية الاكثر من تناول السكريات.

٤- اللون والقساوة والبريق من الخصائص التي تميز المعدن.

٥- الاهتمام بالنظافة يجنبنا الامراض.

اضع الكلمات التالية في أماكنها المناسبة:



الصخر الرسوبي

العدوى

المعدن

المرض

الصحة

مادة طبيعية غير حية توجد عادة في قشرة الأرض وتكون صلبة.	.....المعدن.....	١
انتقال المرض من المخلوق الحي المصاب إلى المخلوق الحي السليم.	.....العدوى.....	٢
هي حالة اكتمال السلامة جسدياً وعقلياً ونفسياً.	.....الصحة.....	٣
صخر يتكون من تجمع فتات صخور متلاصق.	.....الصخر الرسوبي.....	٤
حالة غير طبيعية تؤثر على جسم المخلوق الحي.	.....المرض.....	٥

اكمِل خريطة المفاهيم التالية:



ما أنواع الصخور:

الصخور المتحولة

الصخور الرسوبيّة

الصخور النارية

اصنِف الامراض التالية إلى امراض معدية وامراض غير معدية:



القدم الرياضي  
مرض معدى



الكوليرا  
مرض معدى



فايروس كورونا  
مرض معدى



السمنة  
مرض غير معدى

انتهت الاسئلة

دعواي لكن بال توفيق والنجاح  
العلمه: أمل الزهراني

## اختبار ( منتصف الفصل الدراسي الثاني ) مادة العلوم للصف الرابع لعام ١٤٤٤ هـ

٢٠

اسم الطالب / .....

استعن بالله ثم اجب على الاسئلة

**السؤال الأول**

**أ**

ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( ✗ ) أمام العبارة الخاطئة

٥

- |     |   |    |
|-----|---|----|
| ( ) | من مجموعات الغذاء البروتين الذي يوجد في الخبر                 | ١  |
| ( ) | من العادات الصحية التي تجنبنا الامراض الاهتمام بالنظافة       | ٢  |
| ( ) | يعرف الغذاء المتوازن بتناول الكمية المناسبة من الاطعمة كل يوم | ٣  |
| ( ) | تقع مجموعة الحبوب في قاعدة الهرم الغذائي                      | ٤  |
| ( ) | من الامثلة على الامراض الغير معدية الكولييرا                  | ٥  |
| ( ) | ينبغي علينا ممارسة الرياضة بشكل يومي                          | ٦  |
| ( ) | يشكل الماء ثلثي جسم الإنسان                                   | ٧  |
| ( ) | الصحة هي حالة اكتمال السلامه الجسدية والعقلية والنفسية        | ٨  |
| ( ) | الكربوهيدرات هي المصدر الرئيسي للطاقة في الجسم                | ٩  |
| ( ) | يحتاج الجسم إلى ٥ ساعات من النوم ليلا                         | ١٠ |

٥

**أكمل الفراغات الآتية**

**ب**

١

..... عدو فيروسي تصيب الرئتين والشعب الهوائية

٢

..... نحصل على الفيتامينات من

٣

..... من الامراض الغير معدية

٤

..... هي قدرة الجسم على التصدي للمرض

٥

..... حالة غير طبيعية تؤثر على جسم المخلوق الحي

**السؤال الثاني**

٥

ضع دائرة على الحرف الذي يسبق الإجابة الصحيحة لكل مما يلي :

١- مرض معد ...

السمنة	ب	أ
الانفلونزا	د	ج

٢- الذي يسبب لنا الامراض هو ...

البكتيريا	ب	أ
جسمع ماسبق	د	ج

٣- درجة حرارة جسم الإنسان الطبيعية هي ...

٠٣٧	ب	٠٣٩	أ
٠٣٥	د	٠٢٨	ج

٤- الخلايا التي تهاجم مسببات المرض هي ...

خلايا الدم الحمراء	ب	أ
صفائح الدموية	د	ج

٥- هي سلوكيات تفيد وتساعد الانسان على المحافظة على جسمه ..

ال التطعيم	ب	أ
المناعة	د	ج

٥

**السؤال الثالث**

٤

ما المقصود بالهرم الغذائي ؟

أ

٢

اكتب مثالين على طرق انتقال المرض ؟

ب

انتهت الاسئلة مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح

أبوراكان

اختبار ( منتصف الفصل الدراسي الثاني ) مادة العلوم للصف الرابع لعام 1444 هـ

20

## نموذج إجابة

اسم الطالب/.....

استعن بالله ثم اجب على الأسئلة

السؤال الأول

5

ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( ✗ ) أمام العبارة الخاطئة

أ

( ✓ )	من مجموعات الغذاء البروتين الذي يوجد في الخبز	1
( ✓ )	من العادات الصحية التي تجنينا من الامراض الاهتمام بالنظافة	2
( ✗ )	يعرف الغذاء المتوازن بتناول الكمية المناسبة من الاطعمة كل يوم	3
( ✓ )	تقع مجموعة الحبوب في قاعدة الهرم الغذائي	4
( ✗ )	من الامثلة على الامراض الغير معدية الكولييرا	5
( ✓ )	ينبغي علينا ممارسة الرياضة بشكل يومي	6
( ✓ )	يشكل الماء ثلثي جسم الإنسان	7
( ✓ )	الصحة هي حالة اكتمال السلامة الجسدية والعقلية والنفسية	8
( ✓ )	الكريبوهيدرات هي المصدر الرئيسي للطاقة في الجسم	9
( ✗ )	يحتاج الجسم إلى 5 ساعات من النوم ليلاً	10

ب

## أكمل الفراغات الآتية

5

الانفلونزا.....	عدوى فيروسية تصيب الرئتين والشعب الهوائية	1
نحصل على الفيتامينات من ..	الفواكه والخضروات.....	2
من الامراض الغير معدية ...	السمنة.....	3
..المناعة.....	هي قدرة الجسم على التصدي للمرض	4
حالة غير طبيعية تؤثر على جسم المخلوق الحي .....	المرض	5

السؤال الثاني

5

ضع دائرة على الحرف الذي يسبق الإجابة الصحيحة لكل مما يلي :

1- مرض مع ...

السمنة	ب	السكري	أ
الانفلونزا	د	الضغط	ج

2- الذي يسبب لنا الامرض هو ...

البكتيريا	ب	الفيروس	أ
جسمع ماسبق	د	الفطريات	ج

3- درجة حرارة جسم الإنسان الطبيعية هي ...

°37	ب	°39	أ
°35	د	°28	ج

4- الخلايا التي تهاجم مسببات المرض هي ...

خلايا الدم الحمراء	ب	خلايا الدم البيضاء	أ
الصفائح الدموية	د	بلازما الدم	ج

5- هي سلوكيات تفيد وتساعد الانسان على المحافظة على جسمة ..

ال التطعيم	ب	الغذاء المتوازن	أ
المناعة	د	العادات الصحية	ج

السؤال الثالث

5

ما المقصود بالهرم الغذائي ؟

أ

3

اكتب مثالين على طرق انتقال المرض ؟

ب

2

..... دليل يومي للعناصر الغذائية المختلفة متدرجة من اسفل . الى اعلى.....

انتهت الاسئلة مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح

أبو رakan

## اختبار ( منتصف الفصل ) مادة العلوم للصف الرابع الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٤ هـ

٢٠
----

الدرجة الكلية

اسم الطالب/ة : .....

١٠
----

السؤال الأول :-

أ) ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-

( ..... ) حالة غير طبيعية تؤثر على جسم المخلوق الحي .

( ..... ) قدرة الجسم على التصدي لمسببات الامراض .

( ..... ) انتقال المرض من الشخص المصاب الى الشخص السليم .

ب) نكمل الفراغات التالية ( السكري ، البيضاء ، الأصطناعية ، حيوية )

١- تعتبر الكلب والبعوض والفراش نوائق .....

٢- المناعة ..... تدوم فترة قصيرة نحتاج فيها لأخذ اللقاح أكثر من مرة .

٣- الخلايا المسئولة عن حماية الجسم ومحاربة مسببات الأمراض هي خلايا الدم .....

٤- مرض ينتج عن خلل في مستويات الانسولين التي يفرزها البنكرياس .

ج) نصنف الأمراض التالية الى ( معدية \_ غير معدية ) :-



**السؤال الثاني :-**

١٠
----

**أ) / نضع أشاره ( ✓ ) أمام العبارات الصحيحة وأشاره ( X ) أمام الخاطئة :**

- ١- جميع الفطريات ضارة ( ..... )
- ٢- تسهم النظافة في منع انتشار المرض ( ..... )
- ٣- المصدر الرئيسي للطاقة في أجسامنا هي الكربوهيدرات ( ..... )
- ٤- لتطوير جهازنا المناعي نحتاج الى التطعيم ( ..... )

**ب) مثلاً لكل من :**

- ١ \_ عادة صحية ..... ←
- ٢ \_ مصادر الفيتامينات ..... ←
- ٣ \_ طرق انتقال العدوى ..... ←

**ج) نصل مجموعات المواد الغذائية بالعبارات المناسبة لها :**

١ / تزود الجسم بالطاقة وتنحنه الدفء	.....	<b>١ - البروتينات</b>
ب/ تساعد الجسم على النمو وتعويض الخلايا التالفة	.....	<b>٢ - الفيتامينات</b>
ج/ تحافظ على صحة الجسم وبناء خلايا جديدة	.....	<b>٣ - الدهون</b>

**انتهت الأسئلة**

**إعداد المعلمة / سكرة الشمرى**

الصف :  
المادة :  
اليوم :  
التاريخ :  
١٤٤٤ / ..... هـ

اختبار ( منتصف الفصل ) مادة العلوم للصف الرابع الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٤ هـ

٢٠

الدرجة الكلية

١٠

## نموذج إجابة

اسم الطالب/ة :

السؤال الأول :-

أ) ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-

( ..... ) حالة غير طبيعية تؤثر على جسم المخلوق الحي . **المرض** .....

( ..... ) قدرة الجسم على التصدي لمسببات الامراض . **المناعة** .....

( ..... ) انتقال المرض من الشخص المصاب الى الشخص السليم . **العدوى** .....

ب) نكمل الفراغات التالية ( السكري ، البيضاء ، الأصطناعية ، حيوية )

١- تعتبر الكلب والبعوض والفنار نوائق ..... **حيوية** .....

٢- المناعة **الأصطناعية** تدوم فترة قصيرة نحتاج فيها لأخذ اللقاح أكثر من مرة .

٣- الخلايا المسئولة عن حماية الجسم ومحاربة مسببات الأمراض هي خلايا الدم . **البيضاء** .

٤- **السكري** مرض ينتج عن خلل في مستويات الانسولين التي يفرزها البنكرياس .

ج) نصنف الأمراض التالية الى ( معدية \_ غير معدية ) :-



**معدية**



**معدية**



**غير معدية**

السؤال الثاني :-

١٠

أ) / نضع أشاره ( ✓ ) أمام العبارات الصحيحة وأشاره ( X ) أمام الخاطئة :

( X )

( ✓ )

( ✓ )

( ✓ )

١- جميع الفطريات ضارة

٢- تسهم النظافة في منع انتشار المرض

٣- المصدر الرئيسي للطاقة في أجسامنا هي الكربوهيدرات

٤- لتطوير جهازنا المناعي نحتاج الى التطعيم

ب) مثلاً لكل من :

النوم / الغذاء المتوازن

١\_ عادة صحية

الفواكه

٢\_ مصادر الفيتامينات

المطعام المثالى

٣\_ طرق انتقال العدوى .

ج ) نصل مجموعات المواد الغذائية بالعبارات المناسبة لها :

١ / تزود الجسم بالطاقة وتمنحه الدفء	..... ٣	١ - البروتينات
ب/ تساعد الجسم على النمو وتعويض الخلايا التالفة	..... ١	٢ - الفيتامينات
ج/ تحافظ على صحة الجسم وبناء خلايا جديدة	..... ٢	٣ - الدهون

انتهت الأسئلة

إعداد المعلمة / سكرة الشمرى