

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف نموذج إجابة العاصمة

موقع المناهج ← المناهج الكويتية ← الصف السادس ← علوم ← الفصل الأول

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



روابط مواد الصف السادس على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة علوم في الفصل الأول

<a href="#">بنك أسئلة الوحدة الأولى (طريق النجاح)</a>	1
<a href="#">تلخيص مهم للكورس اول في مادة العلوم</a>	2
<a href="#">نموذج اجابة بنك أسئلة وحدة الارض والفضاء في مادة العلوم</a>	3
<a href="#">اجابة بنك اسئلة الروافع في مادة العلوم</a>	4
<a href="#">اجابة بنك اسئلة وحدة التكيف مع الكائنات الحية</a>	5



## امتحان نهاية الفترة الدراسية الأولى للصف السادس في مادة العلوم

للعام الدراسي ( 2025 / 2024 م )

50

أولاً: الأسئلة الموضوعية ( 26 درجة )

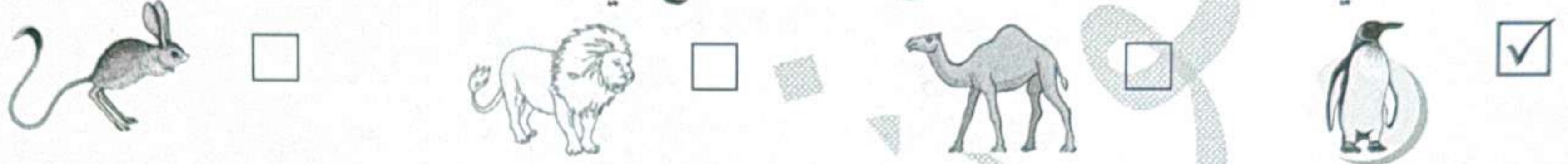
السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (✓) في المربع

المقابل لها: ( 1×8 )

تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية

Telegram:  
ykuwait\_net\_home

1. كائن حي يتميز بتكيفه وقدرته على العيش بنجاح في البيئة القطبية: ص 19



2. كائن حي يقوم بجمع الطعام حيث يتناول حاجته ويخزن الباقي تحت الأرض: ص 47



3. سلوك فطري يرثه أفراد النوع الواحد عن أسلافها: ص 56، 57

 حركات السيرك  تعلم النطق للبيغاء  بناء مأوى الطير  وقوف الكلب بالأمر

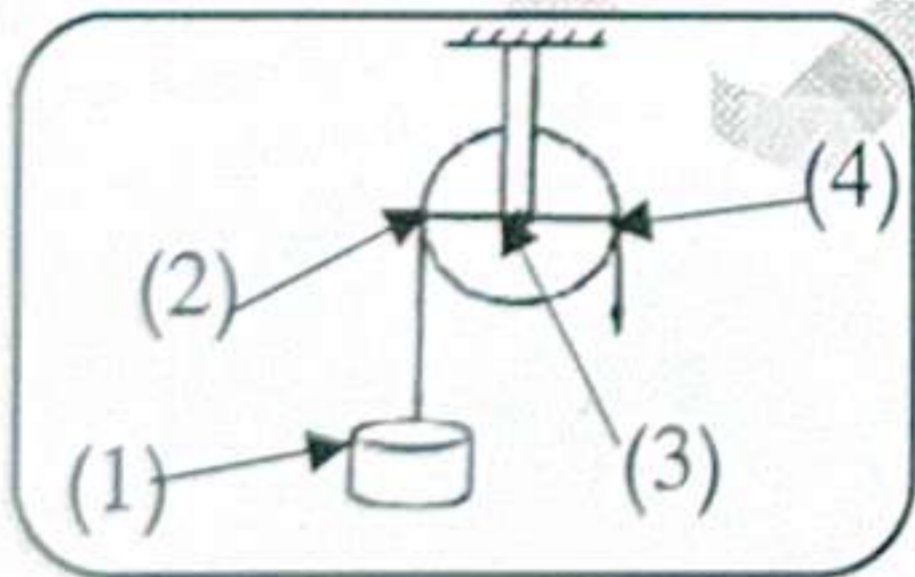
4. تتزن رافعة تبلغ قوتها (1) نيوتن وذراعها (40) سم، ومقاومتها (2) نيوتن عندما يكون ذراع المقاومة: ص 85



5. لرفع ثقل وزنه (100) نيوتن بواسطة بكرة متحركة فإننا نحتاج قوة تساوي: ص 104

 20 نيوتن  30 نيوتن  50 نيوتن  100 نيوتن

6. محور الارتكاز على البكرة في الشكل المقابل يمثله الرقم: ص 100


 1  2  3  4

7. مادة عازلة لا تسمح بانتقال الحرارة من خلالها: ص 130

 الزجاج  الحديد  النحاس  الخشب

8. طاقة يمكن إيجادها في مصادر اليورانيوم والبلوتونيوم تسمى طاقة: ص 157

 نووية  البترول  كهربائية  الغاز الطبيعي



س 1

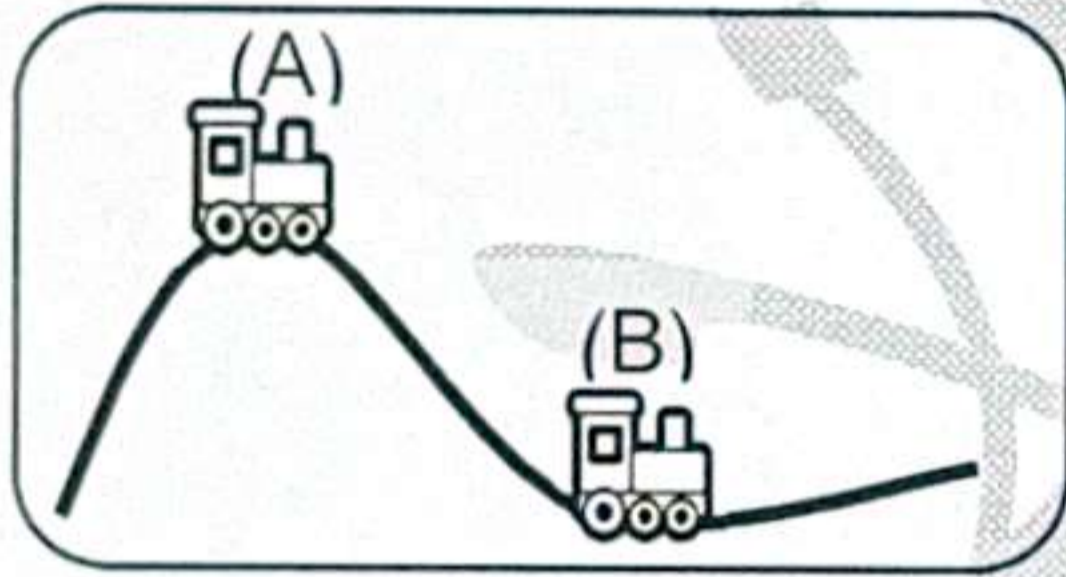
1

8

## السؤال الثاني (أ): أكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) للعبارة الصحيحة وكلمة

(خطأ) للعبارة غير الصحيحة علمياً في كل مما يأتي: ( 1×8 )

1. لون الحيوانات في الصحراء يشبه الرمال ليساعدها على التخفي من الأعداء. ص 28 ( صحيحة )
2. الشكل المقابل يُمثل الحذاء المناسب للسير على رمال شاطئ البحر. ص 62 ( خطأ ) 
3. التلون الوقائي هو نوع من التكيفات السلوكية الموروثة. ص 53 ( خطأ )
4. البكرة المتحركة توفر لنا نصف الجهد المبذول. ص 107 ( صحيحة )
5. تنتقل الحرارة في السوائل والغازات بطريقة التوصيل. ص 127 ( خطأ )
6. التبادل بين طاقة الوضع التجاذبية وطاقة الحركة في البندول تمثل طاقة ميكانيكية. ص 145 ( صحيحة )
7. تكوّن البترول من بقايا النباتات والحيوانات البحرية الدقيقة التي دفنت لملايين السنين. ص 157 ( صحيحة )
8. القطار في الشكل المقابل الذي يمتلك أكبر طاقة حركة يرمز له بالرمز (A). ص 146 ( خطأ )



4

## السؤال الثاني (ب) : أكتب بين القوسين الاسم أو المصطلح العلمي الذي تدل عليه

كل من العبارات التالية: ( 1×4 )

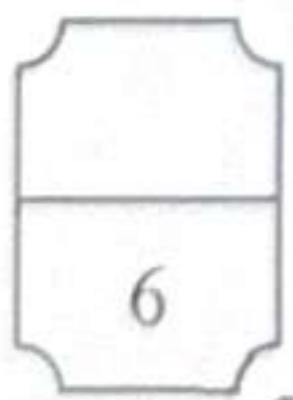
1. بنية أو سلوك لمساعدة الكائن الحي على البقاء في بيئته بنجاح. ص 23 ( التكيف )
2. الطريقة التي يتصرف بها كائن حي ما، لما يحدث له داخليا ولما يحصل في بيئته الخارجية. ص 50 ( السلوك )
3. مواد تسمح بمرور الحرارة من خلالها. ص 127 ( مواد موصلة )
4. طاقة مخزنة في الجسم بسبب وضعه بالنسبة لسطح الأرض. ص 145 ( طاقة الوضع التجاذبية )

12  
ص 2

**السؤال الثالث: في الجدول التالي أختَر العبارة أو الشكل من المجموعة (ب) وأكتب رقمها**

**أمام ما يناسبها من عبارات المجموعة (أ) : ( 1×6 )**

الرقم	المجموعة ( أ )	المجموعة ( ب )
( 2 )	- تكيف يساعد الطائر في تمزيق الفريسة. ص 32	1. 
( 1 )	- تكيف يساعد الطائر على التقاط البذور وتقسيرها. ص 32	2.  3. 
( 1 )	- رافعة من النوع الأول. ص 81	1. 
( 3 )	- رافعة من النوع الثالث. ص 81	2.  3. 
( 3 )	- طريقة انتقال الحرارة من الشمس إلى الأرض. ص 127	1. الحمل. 2. التوصيل. 3. الإشعاع.
( 2 )	- طريقة انتقال الحرارة في المواد الصلبة. ص 127	



ص 3



ثانياً: الأسئلة المقالية ( 24 درجة )

السؤال الرابع ( أ ) : علل لما يأتي تعليلاً علمياً سليماً : ( 2×3 )

1- يتميز منقار البط بوجود صفائح مثقبة. ص 32

الإجابة : لتصفية المواد التي يحتويها الماء.

2- ارتداء الطباخ قفازات قماشية عند إخراج الصينية المعدنية من الفرن. ص 128-129

الإجابة : قفازات القماش مادة لا تسمح بانتقال الحرارة من خلالها/ لأنها مادة غير موصلة للحرارة.

3- تحول الطاقة من صورة إلي أخرى. ص 147

الإجابة : لأن الطاقة لا تفنى ولا تستحدث من العدم/ بسبب قانون بقاء الطاقة.

السؤال الرابع ( ب ) : قارن بين كل مما يلي : ( 2×3 )

النحاس	البوليسترين	وجه المقارنة ص 130
<u>تسمح بمرور الحرارة</u>	<u>لا تسمح بمرور الحرارة</u>	السماح بمرور الحرارة (تسمح/ لا تسمح)
		وجه المقارنة ص 147
تتحول إلي طاقة (حرارية وضوئية)	تتحول إلي طاقة (حركية)	تحول الطاقة الكهربائية
		وجه المقارنة ص 81
من النوع (الثالث)	من النوع (الثاني)	نوع الرافعة

6

تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية



Telegram:  
ykuwait\_net\_home

12

س 4

**السؤال الخامس ( أ ) : واحد مما يلي لا ينتمي للمجموعة، ضع تحته خط مع ذكر السبب : ( 2×3 )**

1- ( السنارة - المقص - الأرجوحة - العتلة ) . ص 81

السبب: لأنها من النوع الثالث من الروافع، الباقي من النوع الأول من الروافع

2- ( الأسد - النحل - النمر - الأسماك ) . ص 60

السبب: لأنه يعيش معيشة اجتماعية، والباقي معيشة جماعية

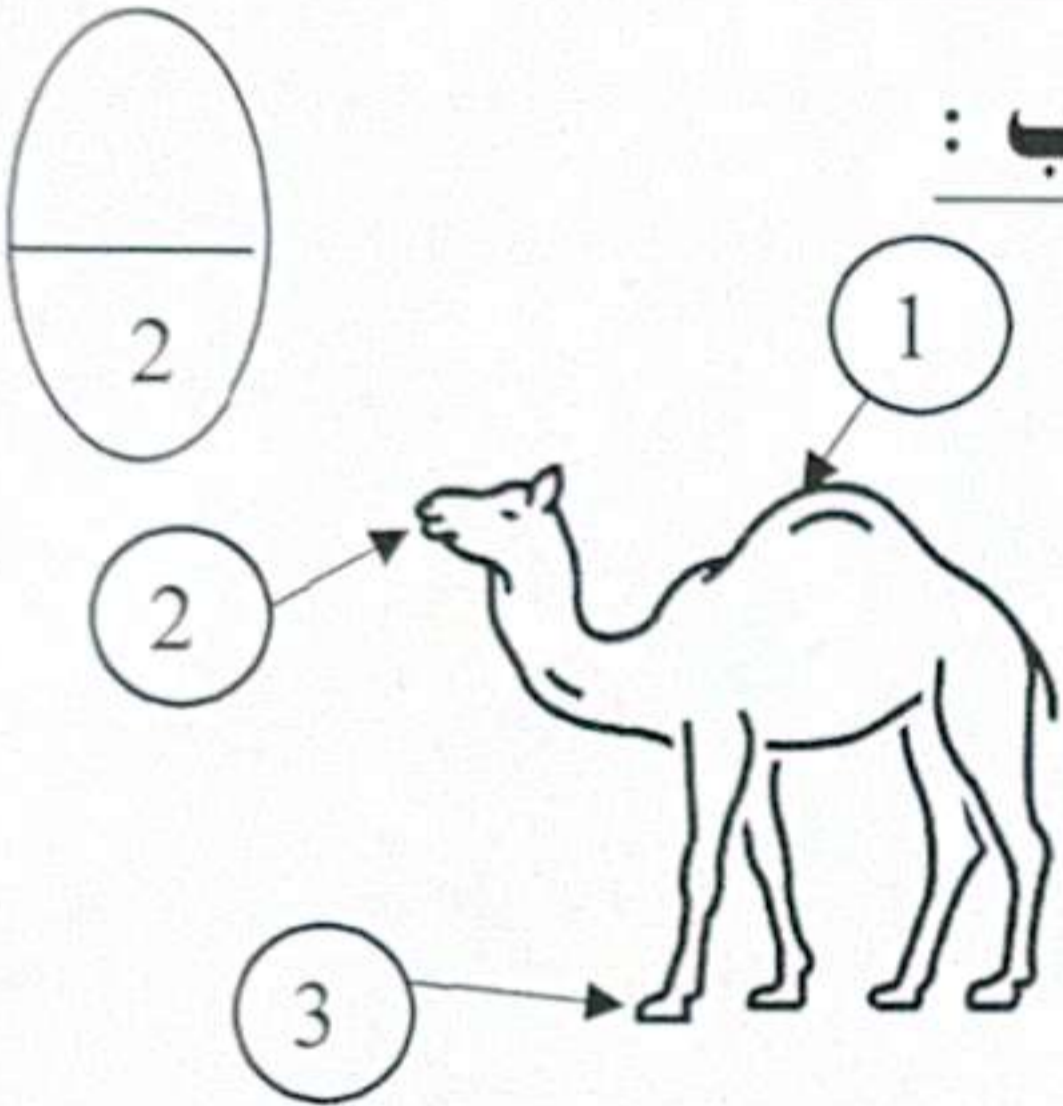
3- ( جراب الكنغر - لون الأفعى المرجانية - لون الأفعى الملك - وضعية الإنذار للقط ) . ص 53+52

السبب: لأنه تكيف سلوكي ، بينما الباقي تكيفات بنوية

**السؤال الخامس ( ب ) أدرس الرسومات التالية ثم أجب عن المطلوب :**

1- للجمل عدة تكيفات تساعده على العيش في الصحراء . ص 24

- التكيف الذي يساعده على تخزين الدهون كغذاء يمثلته الرقم (1).
- التكيف الذي يساعده على السير فوق الرمال الناعمة يمثلته الرقم (3).

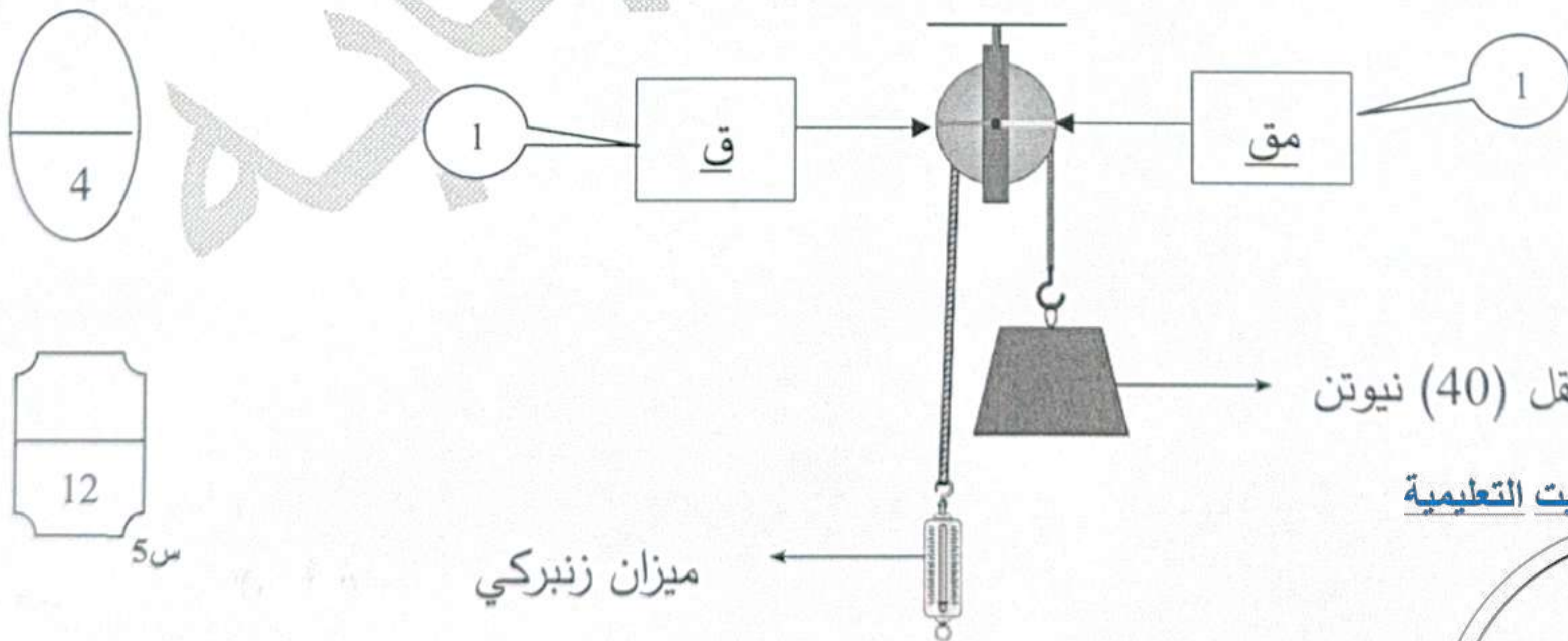


2- أمامك رسم لبكرة ثابتة، ادرس الرسم ثم أجب عما يلي : ص 103

أ- مقدار القوة اللازمة لرفع الثقل تساوي (40) نيوتن.

ب- إذا كان ذراع القوة يساوي (5) سم، فإن ذراع المقاومة يساوي (5) سم

ج- ضع عناصر الرافعة ( ق - مق ) على الرسم.



تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية



Telegram:  
ykuwait\_net\_home

انتهت الأسئلة،،، بالتوفيق والنجاح