

## امتحان الفصل الأول في التربية العلمية رقم 1

## الاسم و اللقب :

## السُّؤالُ الْأَوَّلُ : ( ٢٧ )

**أَمْلأُ الفَرَاغَ بِالْكَلِمَاتِ الْمُنَاسِبَةِ :**

الأقل ، صحتنا ، متتوعة ، التغذية ، خطيرة ، مجموعة ، الهرزال ، غذاء  
\* يسبب سوء ..... ، مشاكل صحية ..... ، مثل السمنة و الهرزال .

\* لِلْحِفَاظِ عَلَى ..... ، يَجِبُ أَنْ تَكُونَ تَغْذِيَّتَنَا ..... ، تَتَوَفَّرُ عَلَى غِذَاءٍ وَاحِدٍ مِنْ كُلِّ ..... مِنْ  
الْمَجْمُوعَاتِ الْأَسَاسِيَّةِ عَلَى ..... .

**السؤال الثاني : ( ٣ )**

ضع " صحيح " أو " خطأ " أمام كل عبارة :

\* يَتَعَرَّضُ مَلَائِينَ الْأَطْفَالِ فِي الْعَالَمِ لِمَشَاكِلٍ صِحْيَةٍ .

\* الإِكْثَارُ مِنْ تَنَاؤلِ الْحَلَوِيَاتِ يُؤْدِي إِلَى الْهُزَالِ .

\* القلب لا ينبعض باستمراً بل من حين لآخر .

\* تصنّف الأغاني زينة إلى 4 مجموعات أساسية

\* يَزْدَادُ الْجَهْدُ الْعَضْلَى بِزِيادةِ النَّشاطِ

### السُّؤالُ الثَّالِثُ : ( ٢٧ )

## أَرْبِطْ بَيْنَ الْمَرْضِ وَ أَسْبَابِهُ :

\* السَّمْنَةُ • افْتَهَارُ الْوَجَبَاتِ الْغِذَائِيَّةِ إِلَى الْأَحْوَمِ.

- الإفراط في تناول الأدوية السحرية و العجائب .
- افتقار الوجبات الغذائية إلى الخضر و الفواكه .

**السؤال الرابع : (3ن)**

م . غذائية	الغذاء	سمك التونة	المعدة زونة	الجبن	الثفاح	عصير الليمون	زيت الزيتون
مَجْمُوعَةِ الْمَاءِ وَالْمَشْرُوبَاتِ	مَجْمُوعَةِ الْحَلِيبِ وَمُسْتَقَبَّاتِهِ	مَجْمُوعَةِ الْخُبُوبِ	مَجْمُوعَةِ الدُّهُونِ	مَجْمُوعَةِ الْلَّحُومِ	مَجْمُوعَةِ الْخَضْرِ وَالْفَوَاكهِ		
		*					
				*			
					*		
		*					

## تصحيح امتحان الفصل الأول في التربية العلمية رقم 1

**حل السؤال الأول : (2ن)**

**أملأ الفراغ بالكلمات المناسبة :**

الأقل ، صحتنا ، متنوعة ، التغذية ، خطيرة ، مجموعة ، الهزال ، غذاء

\* يسبب سوء التغذية ، مشاكل صحية خطيرة ، مثل السمنة و الهزال .

\* لحفظ على صحتنا ، يجب أن تكون تغذيتنا متنوعة ، تتوفّر على غذاء واحد من كل

**مجموعة** من المجموعات الأساسية على الأقل .

**حل السؤال الثاني : (3ن)**

**ضع " صحيح " أو " خطأ " أمام كل عبارة :**

\* يتعرّض ملابس الأطفال في العالم لمشاكل صحية .

\* الإكثار من تناول الحلويات يؤدي إلى الهزال .

\* القلب لا ينبعض باستمرار بل من حين لأخر .

\* أثناء الشهيق يدخل الهواء إلى الجسم .

\* تصنف الأغذية إلى 4 مجموعات أساسية .

\* يزداد الجهد العضلي بزيادة النشاط .

**حل السؤال الثالث : (2ن)**

**أربط بين المرض وأسبابه :**

\* السمنة ← أفتقار الوجبات الغذائية إلى اللحوم .

\* الهزال ← أفتقار الوجبات الغذائية للحليب ومشتقاته .

\* ضعف الرؤية ليلا ← الإفراط في تناول الأغذية السكرية والعجائن .

\* الكساح ← أفتقار الوجبات الغذائية إلى الخضر والفواكه .

**حل السؤال الرابع : (3ن)**

**ضع علامة (x) في الخانة المناسبة من الجدول :**

م . غذائية	الغداء	م . مجموعة اللحوم	م . مجموعة الخضر و الفواكه	م . مجموعة الدهون	م . مجموعة الحبوب	م . مجموعة الحليب و مشتقاته	م . مجموعة الماء و المشروبات
سمك التونة		x					
المعزرونة				x	x		
الجبنة					x	x	
الثفلاخ			x				
عصير الليمون					x		
زيت الزيتون				x			

امتحان الفصل الأول في التربية العلمية رقم 2

الاسم و اللقب : .....

السؤال الأول : ( 2,5 ن )

أملاً الفراغ بالكلمات المناسبة : يتَسَارَعُ ، نَشَاطٌ ، يَنْفَصُ ، يَسْتَعِدُ ، الجُهُودُ العَضَلِيُّ

\* يَسْتَجِيبُ القَلْبُ لِزِيادةِ الجُهُودِ العَضَلِيِّ بِزِيادةِ .....

\* عِنْدَ زِيادةِ ..... تَزْدَادُ دَقَاتُ القَلْبِ و ..... النَّبْضُ ، وَ عِنْدَما ..... الجُهُودُ العَضَلِيُّ ..... القَلْبُ نَشَاطٌ العَادِيُّ .

السؤال الثاني : ( 3 ن )

اختر الجواب الصحيح :

\* عَدُدُ دَقَاتِ القَلْبِ لِشَخْصٍ مَا فِي حَالَةِ رَاحَةٍ هُوَ : 110 دَقَّةً ، 50 دَقَّةً ، 70 دَقَّةً

\* تَصَنَّفُ الأَغْذِيَةُ الَّتِي نَتَأْوِلُ إِلَيْها إِلَى : مَجْمُوعَاتٍ ، 6 مَجْمُوعَاتٍ ، 4 مَجْمُوعَاتٍ .

\* الإِكْثَارُ مِنْ تَنَاؤلِ الْدُّهُونِ وَ السُّكَّرِيَّاتِ يُؤَدِّي إِلَى : السُّمْنَةُ ، الْهُزَالُ ، الْكُسَاحُ .

\* يَنْبُضُ القَلْبُ فَنَتَنَفَّسُ : فِي النَّهَارِ فَقَطُّ ، فِي اللَّيْلِ فَقَطُّ ، باسْتِمْرَارٍ لَيْلًا وَ نَهَارًا .

\* تَتَنَقَّلُ الْحَيَوانَاتُ فِي أَوْسَاطِهَا بَحْثًا عَنْ : الصَّدَاقَةِ ، الْغِذَاءِ ، الْمَأْوَى

\* الْحَيَوانَاتُ الْأَخْمَصِيَّةُ هِي الَّتِي تَرْتَكِزُ عَلَى : أَصَابِعِ أَقْدَامِهَا ، حَوَافِرِ أَقْدَامِهَا ، رَاحَاتِ أَقْدَامِهَا

السؤال الثالث : ( 2 ن )

أَرْبِطْ بِسَهْمٍ بَيْنَ الْغِذَاءِ وَ الْمَجْمُوعَةِ الْغِذَائِيَّةِ الَّتِي يَتَّمِمُ إِلَيْهَا :

الحليب و مشتقاته

الدجاج

الخضار و الفواكه

الدجاج

اللحم و موم

الغус

الخبوب

الياغورث

السؤال الرابع : ( 2,5 ن )

ضع تحت كل صورة عدد دقات القلب المناسبة للجهد العضلي : 75 دقة ، 105 دقة ، 130 دقة



بالتفوق

تف. 021

تف. 022

تف. 023

تف. 024

تف. 025

## تصحيح امتحان الفصل الأول في التربية العلمية رقم 2

**حل السؤال الأول : (2,5 ن)**

- أملأ الفراغ بالكلمات المناسبة : يتسارع ، نشاطه ، ينقص ، يستعيد ، الجهد العضلي
- \* يستجيب القلب لزيادة الجهد العضلي بزيادة **نشاطه**.
  - \* عند زيادة **الجهد العضلي** تزداد دقات القلب و **ينقص** التبض ، و عندما **ينقص** الجهد العضلي **يستعيد** القلب نشاطه العادي .

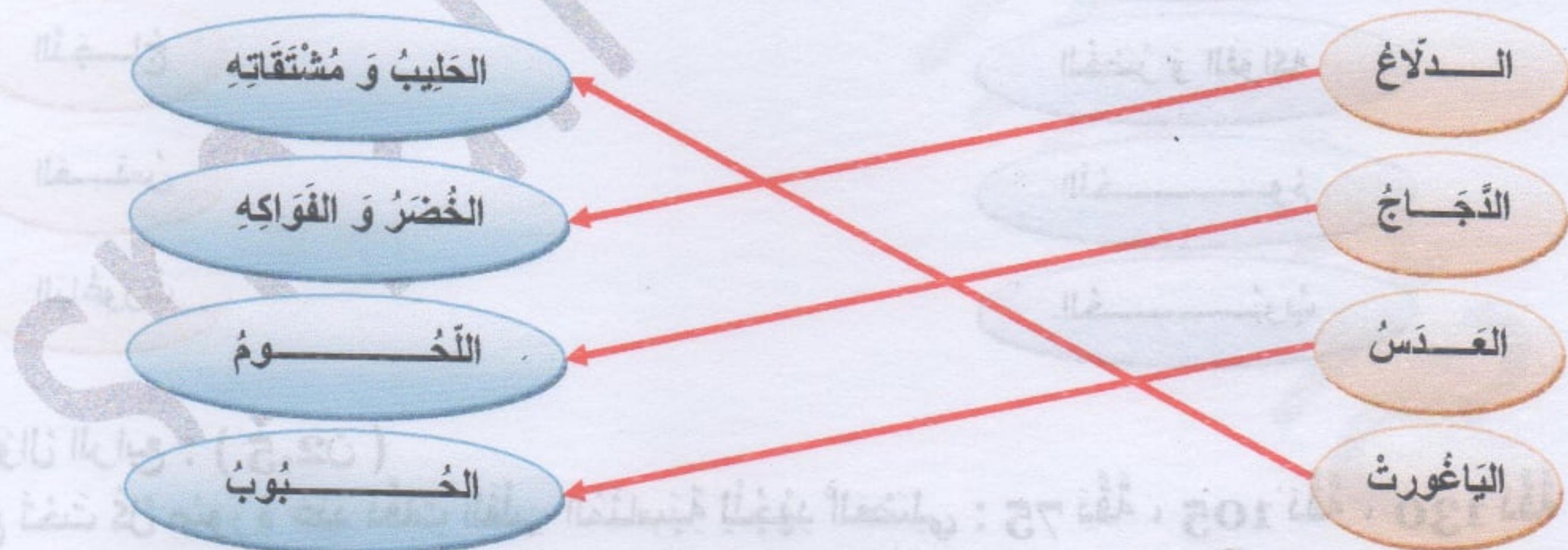
**حل السؤال الثاني : (3 ن)**

**أختار الجواب الصحيح :**

- \* عدد دقات القلب لشخص ما في حالة راحة هو : 110 دقة ، 50 دقة ، **70 دقة**
- \* تصنف الأغذية التي تناولها إلى : مجموعات ، 6 مجموعات ، 4 مجموعات
- \* الإكثار من تناول الدهون والسكريات يؤدي إلى : السمنة ، الهراء ، الكساح
- \* ينبعن القلب فتنفس : في النهار فقط ، في الليل فقط ، باستمرار ليلاً ونهاراً
- \* تنتقل الحيوانات في أوساطها بحثاً عن : الصدافة ، **الغذاء** ، المأوى
- \* الحيوانات الأخصبية هي التي تتركز على : أصابع أقدامها ، حواف أقدامها ، **راحات أقدامها**

**حل السؤال الثالث : (2 ن)**

**أربط بسهم بين الغذاء والمجموعة الغذائية التي ينتمي إليها :**

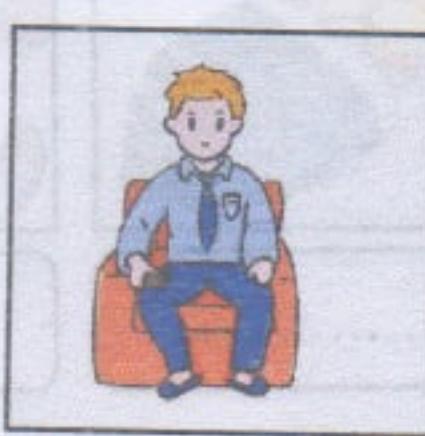


**حل السؤال الرابع : (2,5 ن)**

ضع تحت كل صورة عدد دقات القلب المناسبة للجهد العضلي : 75 دقة ، 105 دقة ، 130 دقة



130 دقة



75 دقة



105 دقة



75 دقة



130 دقة

امتحان الفصل الأول في التربية العلمية رقم 3

الاسم و اللقب : .....

السؤال الأول : ( 1,5 ن )

- \* أملأ الفراغ بالكلمات المناسبة : تشبع ، تطير ، تركض ، تمشي ، تففرز .  
\* تتنقل الحيوانات في ..... بأنماط مختلفة منها من ..... أو ..... أو ..... منها من ..... في الهواء ، أو ..... في الماء .

السؤال الثاني : ( 3 ن )

- \* ضع " صحيح " أو " خطأ " أمام كل عبارة :  
\* يوجد ذلة ألب في الجهة اليسرى من الصدر  
\* ينبع ضيق القلب عن دماغ عضلي فقط  
\* نتachsen نبض القلب بوضع السبابة والوسطى في أماكن محددة  
\* عدم ممارسة الرياضة يضعف القلب  
\* التنفس خاصية تتميز بها الحيوانات والنباتات  
\* النبات كائن حي يلبي حاجياته الغذائية دون تنفس

السؤال الثالث : ( 3 ن )

- \* أربط كل جملة بما يناسبها :  
\* نبض القلب هو عدد دقاته .  
\* تراكم الدهون في الدم سببه .  
\* ينبع ضيق قلبي و التنفس .  
\* تصنف الأغذية ضمن .

السؤال الرابع : ( 2,5 ن )

صنف الصور التالية حسب المجموعة الغذائية التي تنتمي إليها :



## تصحيح امتحان الفصل الأول في التربية العلمية رقم 3

حل السؤال الأول : ( 1,5 ن )

- أملأ الفراغ بالكلمات المناسبة : تسبح ، تطير ، ترکض ، تمشي ، تقفز ، أوساطها .
- \* تنتقل الحيوانات في **أوساطها** بأنماط مختلفة منها من **ترکض أو تمشي أو تقفز** ، ومنها من **تطير** في الهواء ، أو في **تسبح** الماء .

حل السؤال الثاني : ( 3 ن )

أضع " صحيح " أو " خطأ " أمام كل عبارة :

- \* يوجد القلب في الجهة اليسرى من الصدر
- \* ينبعض القلب عندما نقوم بجده عضلي فقط
- \* تتحسس نبض القلب بوضع السبابة والوسطى في أماكن محددة
- \* دم ممارسة الرياضة يضعف القلب
- \* التقلل خاصية تميز بها الحيوانات والنباتات
- \* النبات كائن حي يلبي حاجياته الغذائية دون تقلل

حل السؤال الثالث : ( 3 ن )

أربط كل جملة بما يناسبها :

- \* نبض القلب هو عدد دقاته
- \* تراكم الدهون في الدم سببه
- \* ينبعض قلبي وانتفاس
- \* تصنف الأذن زنة ضمن
- بالستمرار في الليل و النهار
- ستة ( 6 ) مجموعات أساسية
- الإكثار من تناول الدهون
- في دقيقة واحدة من الزمن

حل السؤال الرابع : ( 2,5 ن )

أصنف الصور التالية حسب المجموعة الغذائية التي تتبع إليها :



مجموعة الماء و  
المشروبات



مجموعة الحضر و  
الفواكه



مجموعة الحبوب



مجموعة اللحوم



مجموعة الحضر و  
الفواكه



مجموعة الحضر و  
الفواكه

امتحان الفصل الأول في التربية العلمية رقم 4

الاسم و اللقب : .....

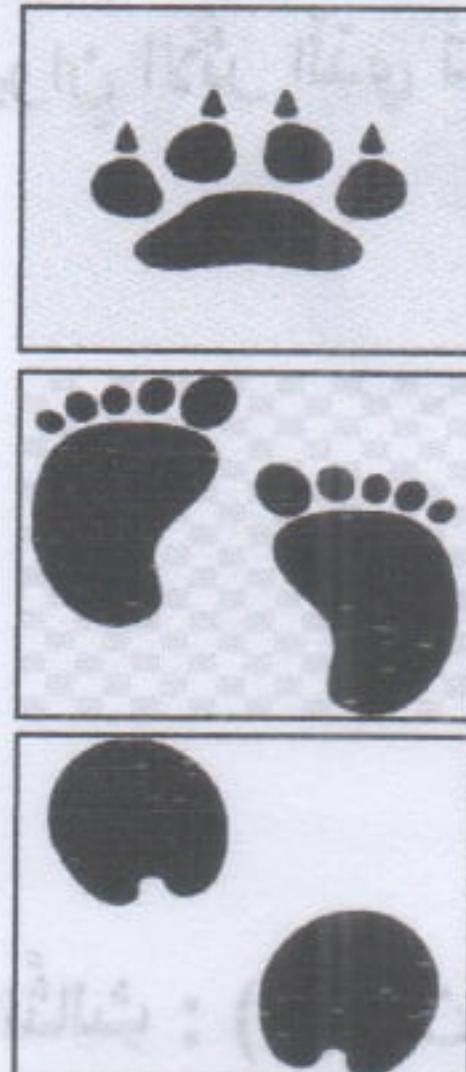
السؤال الأول : ( 1,5 ن )

أكمل الفراغ بما يناسب :

- \* الحيوانات الأخمصية هي الحيوانات التي ترتكز على ..... \*
- \* الحيوانات الأصنباعية هي الحيوانات التي ترتكز على ..... \*
- \* الحيوانات ذوات الحوافر هي الحيوانات التي ترتكز على ..... \*

السؤال الثاني : ( 3 ن )

أنسب لكل حيوان الآثر الذي تتركه أقدامه :



الجمل
الأرنب
الحمامة
الدب
الماعز
الكلب

السؤال الثالث : ( 2,5 ن )

أربط كل عبارة بما يناسبها :

- الأطراف الخلفية للضلوع
- لها زعافن و جسمها أملس
- وأطرافه صغيرة جداً وغير قوية
- وأجنحة طويلة و يعطي صدره عضلات قوية
- جداً، ينتهي كل قائم بحافر

- جسم التمساح كبير و ثقيل
- للحصان قوائم طويلة و قوية
- للحمام جسم خفيف انساني
- شكل الأسماك مغزلي
- يوجد جلد بين أصابع

السؤال الرابع : ( 3 ن )

أربط كل حيوان بالغذاء المناسب :



أكلات اللحوم

أكلات العشب

أكلات كل شيء



بالتوفيق

## تصحيح امتحان الفصل الأول في التربية العلمية رقم 4

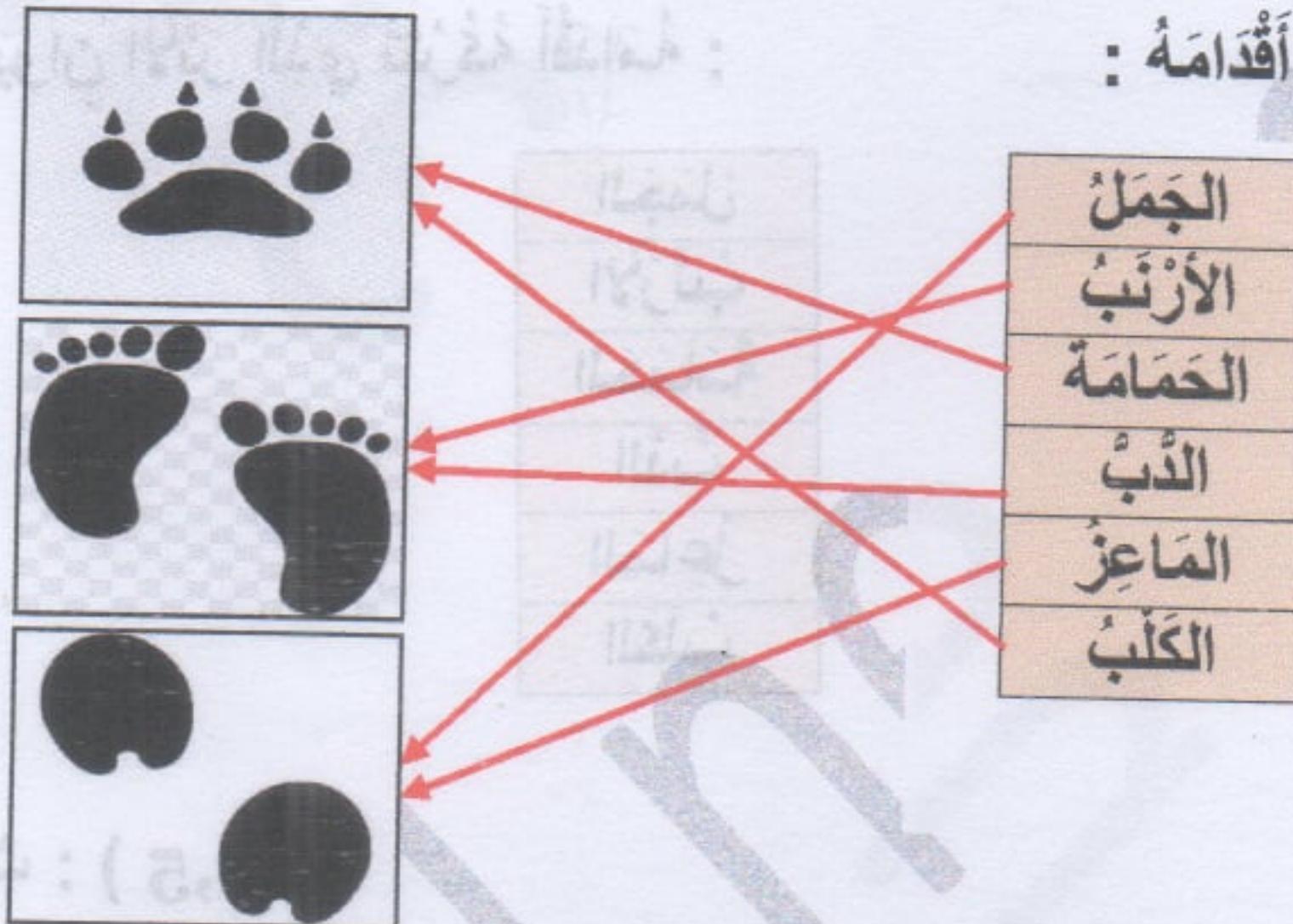
**حل السؤال الأول : (1,5 ن)**

**أكمل الفراغ بما يناسب :**

- \* **الحيوانات الأخمصية** هي الحيوانات التي ترتكز على راحات أقدامها مثل : الأرنب ، الذب ، الفهد .....
- \* **الحيوانات الأصبعية** هي الحيوانات التي ترتكز على أصابع أقدامها مثل : الكلب ، القطط ، الطيور .
- \* **الحيوانات ذوات الحوافر** هي الحيوانات التي ترتكز على حوافر أقدامها مثل : الحصان ، البقرة ، الماعز .

**حل السؤال الثاني : (3 ن)**

**أُنسِب لـ كل حيوان الآثر الذي تتركه أقدامه :**



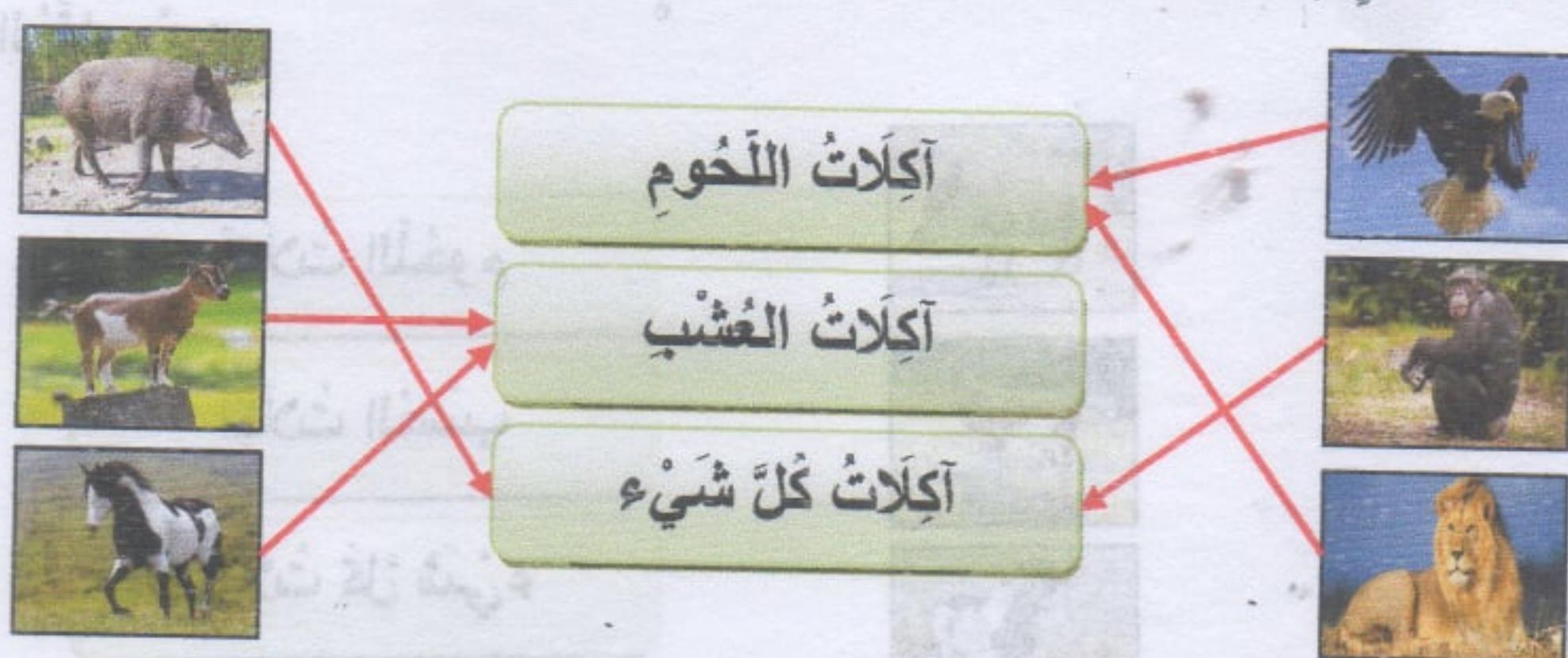
**حل السؤال الثالث : (2,5 ن)**

**أربط كل عبارة بما يناسبها :**

- \* جسم التمساح كـ بـير و ثـقـيل
- \* للحـصـان قـوـائـم طـويـلة و قـوـيـة
- \* لـلـحـمـام جـسـم خـفـيف إـنـسـيـابـي
- \* شـكـل الأـسـمـاك مـغـرـزـلـي
- \* يـوجـد جـلـد بـيـن أـصـابـع
- الأطـراف الخـفـيفـة لـلـضـد فـدع
- لـهـازـعـانـافـ و جـسـمـها أـمـلسـ
- و أـطـرافـه صـغـيرـة جـداـ و غـيـرـ قـوـيـة
- و أـجـنـحة طـويـلة و يـعـطـي صـدـرـه عـضـلـات قـوـيـة
- جـداـ ، يـتـهيـ كـلـ قـائـمـ بـحـافـرـ

**حل السؤال الرابع : (3 ن)**

**أربط كل حيوان بالغذاء المناسب :**



## امتحان الفصل الأول في التربية العلمية رقم 5

## الاسم و اللقب

## السُّؤالُ الْأَوَّلُ : ( 1,5 ن )

أَمْلأُ الفَرَاغَ بِالْكَلِمَاتِ الْمُنَاسِبَةِ : مُنْتَفِخٌ ، ضَعِيفٌ ، تَغْذِيَةٌ ، الْحُوْمُ ، الْمَرَضِ .

\* يُصِيبُ مَرَضُ الْكُوَاشِيُورُكُوزْ "..... بَيْنَ 6 أَشْهُرٍ وَ3 سَنَوَاتٍ ، حَيْثُ تَنْعَدِمُ ..... ، الْحَلِيلُ وَالبَّيْضُ فِي ..... هُولَاءِ الْأَطْفَالِ .

\* يَظْهِرُ الْمُصَابُ بِهَذَا ..... وَ بَطْنٍ بَعْضَلَاتٍ .....

## السؤال الثاني : ( ٣ )

ضَعْ "صَحِيقٌ" أَوْ "خَطَا" أَمَامَ كُلَّ عِبَارَةٍ :

\* يُصِيبُ مَرْضُ "الْكَوَاشِيُورُكُورْ" الْأَطْفَالَ بَيْنَ 6 أَشْهُرٍ وَ3 سَنَوَاتٍ .

\* لِحِفَاظِ عَلَى صِحَّتِنَا يَجِبُ أَنْ تَكُونَ أَغْذِيَتِنَا مُتَّسِعَةً.

\* الخُوتُ الْأَزْرَقُ مِنْ أَصْغَرِ الْكَائِنَاتِ الْحَيَّةِ فِي الْعَالَمِ .

\* الجَمْلَةُ مُعَذَّبٌ وَأَوْلَيْهِ فِي يَوْمِ الْقِيَامَةِ .

\* طِمِّنَ الدَّيْوَانَ دُوَابِ الْحَنَّوَافِ .

### السؤال الثالث : ( ٣ )

**أَرْبِطْ كُلَّ عِبَارَةٍ بِالْعِبَارَةِ الَّتِي تُكَمِّلُهَا :**

\* للحيوانات أنظمة غذائية متنوعة.

\* تَحْصُلُ الْحَيَّانَاتُ عَلَى غِذَائِهَا •

\* تَتَنَقِّلُ الْحَيَّانَاتُ فِي أَوْسَاطِهَا •

\* التَّنْقُلُ هُوَ تَابِعٌ لِحَرَكَاتِ مُتَتَالِيَّةٍ \*

#### **السؤال الرابع : ( 2,5 ن )**

## أَكْمَلُ مَلَّعَةِ الْحَدْوَلِ :

نَوْعُ الْغَذَاءِ	نَوْعُ التَّتَّقْلِ	الْحَيَّانِ
.....	.....	الْكَبْشُ
.....	.....	الْمَسْرُ
.....	.....	سَمَّكُ الْقَرْشُ

بالتوفيق

## تصحيح امتحان الفصل الأول في التربية العلمية رقم 5

### حل السؤال الأول : (1,5 ن)

أملأ الفراغ بالكلمات المناسبة : مُنْتَفِخٌ ، ضَعِيفَةٌ ، تَغْذِيَةٌ ، الْلُّحُومُ ، الْمَرَضُ .

\* يُصِيبُ مَرَضُ الْأَطْفَالِ "كُواشِيُورُكُورْ" بَيْنَ 6 أَشْهُرٍ وَ 3 سَنَوَاتٍ ، حَيْثُ تَنْتَهِي الْلُّحُومُ ، الْحَلِيلُ وَ الْبَيْضُ فِي تَغْذِيَةٍ هُوَ لِاءُ الْأَطْفَالِ .

\* يَظْهُرُ الْمُصَابُ بِهَا الْمَرَضُ بِعَضَلَاتٍ ضَعِيفَةٍ وَ بَطْنٍ مُنْتَفِخٍ .

### حل السؤال الثاني : (3 ن)

ضع "صحيح" أو "خطأ" أمام كل عبارة :

\* يُصِيبُ مَرَضُ "الْكُواشِيُورُكُورْ" الْأَطْفَالَ بَيْنَ 6 أَشْهُرٍ وَ 3 سَنَوَاتٍ .

**صحيح** \* للحفاظ على صحتنا يجب أن تكون أغذيتنا متنوعة .

**صحيح** \* الخوت الأزرق من أضخم الكائنات الحية في العالم .

**خطأ** \* الجمل يوان ينت قل في الهواء .

**خطأ** \* القطة من الحيوانات ذات دوافع الحياة وافر .

**صحيح** \* يقف زضة دع بفضل قوائمه الطويلة والقوية .

### حل السؤال الثالث : (2,5 ن)

أربط كل عبارة بالعبارة التي تكملها :

\* للحيوانات أنظمة غذائية متنوعة .

\* تحصل الحيوانات على غذائها .

\* تتنقل الحيوانات في أوساطها .

\* التسلق هو تتابع لحركات متتالية .

\* يرفع التذكرة من نبض القلب .

- مِمَّا يُؤْدِي إِلَى تَعْبِهِ .
- وَ مُنْسَجِمَةٌ يُكَرِّرُهَا الْحَيَوانُ .
- بَخْرًا عَنِ الْغِذَاءِ .
- بِتَّوْعِ نِظَامِ أَسْنَاهَا .
- بِالْأَفْتَرَاسِ أَوِ الْإِعْتِشَابِ .

### حل السؤال الرابع : (3 ن)

أكمل ملء الجدول :

نوع الغذاء	نوع التنقل	الحيوان
عاشب	المشي	الكبش
لام	الطيران	النسر
لام	السباحة	سمكة القرش

امتحان الفصل الأول في التربية العلمية رقم 6

الاسم و اللقب : .....

( ٢٠ ) : يلقيها بالغشايا

: قيسليتها بدلائل فيلقها لمنها

السؤال الأول : ( 20 )

أملأ الفراغ بالكلمات المناسبة :

\* يسبب سوء التغذية ، مشاكل صحية خطيرة ، مثل ..... و .....

\* لحفظ على صحتنا ، يجب أن تكون تغذيتنا متنوعة ، تتوفّر على غذاء ..... من كل

مجموعة من المجموعات ..... على الأقل .

( ٢١ ) : يلقيها بالغشايا

: يلقيها بالغشايا "لطف" و "ضمير" فنها

السؤال الثاني : ( 21 )

ضع "صحيح" أو "خطأ" أمام كل عبارة :

\* أثناء النوم يتوقف القلب عن النبض

\* الخنزير حيوان بري من أكلات اللحوم

\* الكسكسي طبق تقليدي ، يُنصح بتناوله

\* البطاطا المقلية و الحلويات من الأغذية الصحية

\* يستطيع الضفدع العيش في أواسط مختلفة

\* تتنقل الحيوانات في أواسطها بحثاً عن الدفء

( ٢٢ ) : يلقيها بالغشايا

: يلقيها بالغشايا ملائكة من ربها

السؤال الثالث : ( 22 )

أربط بسهم بين الحالة و دقات القلب المناسبة :

\* عند المشي •

\* عند الجري •

\* عند الجلوس •

( ٢٣ ) : يلقيها بالغشايا

: يلقيها بالغشايا ملائكة من ربها

السؤال الرابع : ( 23 )

على صفة نهر به ماء تعيش مجموعة من الحيوانات منها : الزرافة ، البطة ، الغراب ، الخروف ،

الجراد ، أرادت هذه الحيوانات عبور النهر .

\* أكمل ملء الجدول :

الحيوانات التي لا تستطيع عبور النهر	كيف تعبر ؟	الحيوانات التي تستطيع عبور النهر
اسم الحيوان	نقط عبوره	اسم الحيوان
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....

## تصحيح امتحان الفصل الأول في التربية العلمية رقم 6

**حل السؤال الأول : (2ن)**

**أملأ الفراغ بالكلمات المناسبة :**

- \* يُسبب سوء التغذية ، مشاكل صحية خطيرة ، مثل **الهزال و السمنة**
- \* للحفاظ على صحتنا ، يجب أن تكون تغذيتنا متنوعة ، تتوفّر على غذاء واحد من كل مجموعة من المجموعات **الأساسية** على الأقل .

**حل السؤال الثاني : (3ن)**

**أضف "صحيح" أو "خطأ" أمام كل عبارة :**

- \* أثناء النوم يتوقف القلب عن النبض
- \* الخنزير حيوان برئي من أكلات اللحوم
- \* الكسكسي طبق تقليدي ، يُنصح بتناوله
- \* البطاطا المقلية و الحلويات من الأغذية الصحية
- \* يستطيع الضفدع العيش في أواسط مختلفة
- \* تتنقل الحيوانات في أواسطها بحثاً عن الدفء

**حل السؤال الثالث : (3ن)**

**أربط بسهم بين الحالة و دقات القلب المناسبة :**

- |                      |              |
|----------------------|--------------|
| • 72 دقة في الدقيقة  | • عند المشي  |
| • 95 دقة في الدقيقة  | • عند الجري  |
| • 115 دقة في الدقيقة | • عند الجلوس |

**حل السؤال الرابع : (2ن)**

**\* أكمل ملء الجدول :**

الحيوانات التي لا تستطيع عبور النهر		كيف تعبّر؟		الحيوانات التي تستطيع عبور النهر	
الزرافة	اسم الحيوان	السباحة	نحوه	البطاطة	اسم الحيوان
الخروف		الطيران	نحوه	الفراش	
		الطيران		الجرادة	