من اعداد المعلمة: بوخشم مريم

مراجعة في مادة التربية العلمية والتكنولوجية للسنة الثالثة ابتدائى للفصل الأول (الجيل الجديد)

<u>یم</u>

من اعداد المعلمة: بوخشم مر
مناه القالم المناه ا
1/أكمل الفراغ:
تصنف الاغدية ضمن ست مجموعات هي :
3
65
• يؤدي الاكثار من تناول الاغذية المصنوعة من السكر و الدهون إلى السمنة \rightarrow ()
 يصيب مرض كواشيوركور الاطفال بين 6 أشهر و 3 سنوات إذا توفرت اللحوم و الحليب و مشتقاته في تغذيتهم
() ←
•يظهر المصاب بمرض الكواشيوركور بعضلات ضعيفة و بطن منتفخ \longrightarrow ()
lacktriangle تراكم الدهون في الدم سببه الإكثار من تناول الخضر و الفواكه $lacktriangle$
•المحافظة على صحتنا يجب أن تكون تغذيتنا متنوعة $→()$
3/ <u>أكمل الفراغ بما يناسب :</u>
ينبض القلب بشكل و يستجيب نشاطه لتغير
4 <u>/أكمل بما تعلمت :</u> ترين الأخرية :
تصنف الأغدية ضمن مجموعات هي: اللحوم والفواكه و الخضر و الخضر و المعادية ضمن و المعادية و المعادية و المعادية و
و
يسبب سوء التغذية مشاكل صحية خطيرة مثل:
للمحافظة على يجب أن تكون تغذيتنا تتو فر على غذاء واحد من كل مجموعة من
المجموعات على الإقل
5/ <u>ضع (ص) أمام صحيح و (خ) أمام خاطئ:</u>
• القلب ينبض باستمرار \rightarrow ()
 یمکن جس نبض القلب من مکان و احد فقط → ()
• إن دقات القلب غير متلازمة مع النبض \longrightarrow () • يزداد نشاط القلب عند الاسترخاء \longrightarrow ()
• x
• السياد الميها المسلي السي المسلم

من اعداد المعلمة: بوخشم مريم
﴾/أربط:
عند الجلوس
عند المشي • • 110 دقة في الدقيقة
عند الجري • • 70 دقة في الدقيقة
7/ أجب عن الاسئلة التالية:
هما معنى سوء التغذية ؟
ماذا يجب فعله للمحافظة على سلامة صحتي ؟
ر کرد. از در
•أين يمكن جس نبض القلب ؟
كيف يتغير نشاط القلب ؟
€كيف تنتقل الحيوانات في أوساطها ؟
الماذا تنتقل الحيوانات في أوساطها ؟
الاحظ ثم رتب سرعة نبضات القلب تصاعديا:
رد کھے تم رب شرحہ بیعت (علب تعدی) • طفل نائم → ()
• ـــــ
• طفل جالس ← () • طفل جالس ← ()
َ ا طفل یمشی ً → (ُ)
<u>؟/</u> أضع (صُ) أم (خُ) :
ullet تتوقف نبضات القلب أثناء النوم $ullet$ $()$
ullet تزداد نبضات القلب أثناء القيام بنشاط عضلي $ullet$ $ullet$ $ullet$)
استطيع حساب عدد دقات قلبي خلال مدة زمنية معينة $ ightarrow ()$
ullet اسمع دقات قلب زمیلی عندما لأضع أذنی علی صدره $ullet$ ()
)1/أربط بسهم بين الغذاء وما ينتج عنه من أمراض: المناسلة المناسلة الم
لافراط في تناول العجائن • • العمى الليلي

ن اعداد المعلمة: بوخشم مريم	A			
	البدانة)	افتقار الوجبة للجز
	الكساح			الاعتماد على نوع
	• الهزال		`	افتقار الوجبة للحل
	•		التالي نبض القلب عن	
النوم العدو السباحة				عرف النبض؟
130 105 75	نبض القلب			
			، أثناء العدو؟	ما هو نبض القلب
		عهد العضلي؟	القلب عندما يزداد الج	كيف يتغير نبض
		، ينتمى اليها:	اء و المجموعة التي	12/أربط بين الغا
		• الحليب و مشتقاته	•	البرتقال
		• اللحوم	•	الفول السوداني
		• الحبوب	•	الياوورت
		• الخضر و الفواكه	•	السردين
			ان بكيفية تنقله:	<u>13/أربط كل حيو</u>
		• المشي	•	الارنب
		• القفز	•	الثعبان
		• الزحف	•	الكبش
		 الركض 	•	الغراب .
		• السباحة	•	الدلفين
		• الطيران	() () ()	الأسد (
		,	·	<u>14/ضع (صحيح</u> الترارين المرازاة
		,	ى الاصبعية السير ب راحة قدمه في تنقله	_
	1	<i>→()</i> ی مجمو عتین ← (
	(,	حسب لعام عدالها ال البوجود أغشية سباحة	
		` ,	بوبود ، صنب سبت ضل قوائمه → (
		•	لهواء بخفق جناحيه –	
		حيها ← ()		<u>.</u> 1
		,	ل جسمه و زعانفه <u></u>	_
		,		<u>15/أكمل الفراغا،</u>
		/ الحصان	دب/الثعلب/البقرة	القط/ الجمل/ ال
		على راحة أقدامها مثل:	صية هي التي ترتكز	•الحيوانات الأخه
		على أصابع أقدامها مثل :	سبعية هي التي ترتكز	• الحيوانات الأص
		تكز على حوافر أقدامها مثل	، الحوافر هي التي تر	•الحيوانات ذوات
				16/أكمل بنا يناس
	النبض	دقات القلب و	. العضلي ←	•عند زيادة الجهد

ىريم	. المعلمة : بوخشم ه	ن اعداد	مر					
				طه	القلب نشا	ىىلى ←	الجهد العض	• عندما ينقص
						خانة المناسبة:	(+) في ال	<u>17/ضع علامة</u>
	حة	السبا	الطيران	الزحف	القفز	الركض	المشي	
								الحيوان
								البطة
								الكلب الحمامة
								الحمامة
								الكنغر
								التمساح
					خطأ (خ):	حيحة (ص) أو	ل جملة ص	18/ضع أمام ك
					() ← ,	سرى من الجسم	ي الجهة الي	 يوجد القلب في
					(صدري→ (ي القفص ال	ويوجد القلب في
				(فقط ← (بمجهود عضلي	عندما تقوم	وينبض القلب
					() ←	طريق السمع ـ	القلب عن	•نتحسس نبض
				() ←	احدة من الزمن -	للب في دقيقة و	مدد دقات الف	• النبض هو ع
						<u>: </u>	ل بما يناسر	<u>19/املأ الجدول</u>
	لة ارتكاز ها على	طرية	ستعملة	الاعضاء الم		نمط التنقل		الحيوان
	ض	الأرد						
								الحصان
								الارنب القط
								القط الحمامة
								3322
					ر الحدو ل؟	ات المذكورة في	نقل الحبو انا	ما هو سبب تن
					<u>-</u>			<u>-</u>
	•••							
								20/أربط:
				لا و نهارا	• باستمرار لي		•	أثناء الشهيق
			در		• يدخل الهواء		•	أثناء الزفير
				•	• يخرج اله		•	ينبض قلبي
			-		التي تساعده عا	إن و الاعضاء	نقل کل حیو	
				'				
			•••					
								• الحمامة ←

من اعداد المعلمة: بوخشم مريم
●التمساح→ ●السمكة →
<u> </u>
<u>22/أكمل بما يناسب :</u> النبض / متلازمة / نتحسسه / دقاته
يظهر نشاط القلب من خلال والدي عن طريق بعض الأماكن في الجسم.
دقات القلبمع النبض. 33/ضع (صحيح) أو (خاطئ) :
\bullet تختلف أنماط التنقل حسب كل حيوان \rightarrow ()
•يستطيع الضفدع القفز بسبب أطرافه الأمامية الطويلة \rightarrow () •تختلف الأعضاء المستعملة في التنقل من حيوان لآخر \rightarrow ()
• $\lim_{n \to \infty} \frac{1}{n} = \lim_{n \to \infty} \frac{1}{n} = \lim_$

من اعداد المعلمة: بوخشم مريم	
لسريعة التي تباع في المحلات . فهو مدمن على	/السند 1: بهاء الدين طفل في الثامنة من العمر, غذاءه المفضل هو الوجبات ا تناولها إلى أن أصبح يعاني من البدانة. التعليمة
الأطعمة الوجبة المفضلة لخاد	التعليمة من بين الاطعمة التالية صنف الجدول الأطعمة غير الصحية التي يـ •ما هو المرض الذي أصاب بهاء الدين؟ لماذا ؟
بيتزا حساء البطاطا البطاطا المقلية السلطة المشروبات الغازية	• هل هو مرض خطير ؟ علل ؟
البيرغر باللحم الشاورما الموز الطماطم	•ماهي النصيحة التي تقدمها لخالد؟
	السند <u>2</u> •قرر بهاء الدين بعد ذلك أن يتبع نظاما غذائيا متوازنا يتكون
ضة يوميا استطاع بهاء الدين ان يعود الى وزنه	من الخضر و الفواكه ,الحبوب واللحوم والماء و مع ممارسة الرياد الطبيعي و أصبح يتمتع بجسم سليم . التعليمة التعليمة المجموعات الغذائية التي ذكرت في السند 2 ؟
	 هل تعرف مجموعات غذائية أخرى أذكرها ؟
	•ما رأيك في القرار الذي اتخذه بهاء الدين ؟

من اعداد المعلمة: بوخشم مريم
• أذكر وجبة غذائية متوازنة و صحية.
مكونات الوجبة :
نشاط ادماجي
<u>لسؤال الاول:</u> تحتر المتالينية التالية من المنال المساكرات المنالية المنالية المنالية المنالية المنالية المنالية المنالية المنا
ندمت الوجبة الغذائية التالية من طرف المطعم المدرسي ,مكونات الوجبة :سلاطة +خبز +عدس+ بيض+ جبن+ برتقال + ماء.
و هل الوجبة المقدمة متنوعة؟ وضح ذلك ؟
لسؤال الثاني:
كتب أمام كل سبب المشكل الصحي الناتج عنه:
ulletعدم غسل الأسنان بعد الأكل $ullet$ ()
ulletنقص في تناول الحليب و مشتقاته $ullet$ ()
 الإكثار من تناول الدهون و السكريات → () عدم تناول اللحوم و الحليب و البيض → ()
ك عم كوى المسورة و المسيب و المبيدي > () لسؤال الثالث :
فامت سلمي بجس نبضها و عدد دقات قلبها فتحصلت على النتائج التالية:
1 ماهي الأماكن التي يمكن ان تجس بها سلمي نبض قلبها ؟
105 دقة في الدقيقة الد
عند النبض و عدد دقات القلب عند سلمي؟ 2 قارن بين النبض و عدد دقات القلب عند سلمي؟
هماذا تستنتج ؟