# الإجابة

ملاحظة هامة جدا: إعادة النظر يوم: الثلاثاء 23 أكتوبر 2018

على الساعة: 09:00 بالقاعة رقم:02

المقياس: فسيولوجيا الجهد البدني

المستوى: السنة الثانية جميع التخصصات

## 1- الإجابة على السؤال الأول: (10ن)

### أجب بصحيح أو خطأ مع تصحيح العبارة الخاطئة

خ	ص	العبارة	الرقم
X		الدورة الدموية الكبرى هي الدورة التي يمر فيها الدم من القلب الى الرئتين.	01
		رة الدموية الكبرى هي الدورة التي يمر فيها الدم من القلب الى <b>الأعضاء</b> .	- الدو
	X	يعتبر بطئ معدل القلب و انخفاض ضغط الدم و تضخم القلب من أهم مؤشر ات ارتفاع الحالة الوظيفية للقلب.	02
	X	من أهم أثار التدريب الرياضي على الجهاز التنفسي الزيادة في امتصاص الأكسجين من قبل الحويصلات .	
X		السعة الشهيقية (IC) تعبر عن حجم الهواء الأعظمي الذي يمكن إخراجه بزفير جهدي، بعد شهيق جهدي.	
	نير	بة الشهيقية (IC) تعبر عن حجم الهواء الأعظمي الذي يمكن استنشاقه ببدل جهد قسري، بعد زفا	ـ السع
		(TV+IRV)	سو ي
	X	هرمون النمو هو هرمون ذو طبيعة بروتينية يفرزه الفص الأمامي للغدة النخامية.	05
X		ر المسلم المنه الله الله الله الله الله الله الله ال	'
	1	وبروتين (LPH) هو هرمون بروتيني سكري وظيفته <b>زيادة</b> تحليل الدهن الى أحماض ذهنية.	- الليبو
х		ربروتين (LPH) هو هرمون بروتيني سكري وظيفته <b>زيادة</b> تحليل الدهن الى أحماض ذهنية. يعتبر الرياضي متعاطيا لعقار الكافيين إذا وصلت نسبته (الكافيين) في الدم الى 04 مايكرو غرام.	١
		ر الرياضي متعاطيا لعقار الكافيين إذا وصلت نسبته (الكافيين) في الدم الى 12 مايكروغرام. تشمل المنشطات الصناعية نوعين هما: التنبيه الكهربائي للعضلات ، التنشيط بالدم.	- يعتبر
	X	تشمل المنشطات الصناعية نوعين هما: التنبيه الكهربائي للعضلات ، التنشيط بالدم.	08
Х		من التغيرات البيوكميائية عند التدريب في المرتفعات انخفاض قدرة العضلة على تكوين ATP هوائيا و لاهوائيا.	09
	و	التغيرات البيوكميائية عند التدريب في المرتفعات زيادة قدرة العضلة على تكوين ATP هوائيا	ـ من
			لاهوائ
	X	أفضل مستوى للتدريب في المرتفعات هو (1500- 3000) م.	10

### 2- الإجابة على السؤال الثاني: (5ن)

أهم التغيرات الفسيولوجية التي تحدث لعضلة القلب نتيجة الجهد البدني

- 1- زيادة مساحة المقطع العرضى للقلب.
- 2- التناسب العكسى بين حجم القلب و معدل النبض.
- 3- اتساع الشريانان التاجيان المغذية لعضلة القلب بالغذاء و الأكسجين.
  - 4- زيادة انقباض العضلة القلبية.
- 5- ارتفاع معدل النتاج القلبي و ضخ كمية أكبر من الدم بأقل عدد من الضربات.
  - 6- زيادة سمك البطين الأيسر بتقدم العمر التدريبي و الحالة التدريبية.

### 3- الإجابة على السؤال الثالث: (5ن)

التوصيات التي يمكن أن أقدمها بشأن التدريب في المرتفعات هي كالتالي:

- 1- يعتمد حدوث التأقلم التام للاعب على مقدار الارتفاع، حيث يتراوح بين أسبوعين الى ثلاثة في الارتفاعات التي عند 2000 2500 متر فوق سطح البحر.
- 2- في حالة و جود مسابقة في المرتفعات و لم يكن باستطاعة اللاعب أن يقضي فترة التأقلم اللازمة قبل المنافسة في المرتفعات، فينبغي عليه أن يجدول وصوله الى المرتفعات قبل المنافسة بوقت قصير جدا.
  - 3- فيما يتعلق بالتدريب البدني في المرتفعات، ينبغي على اللاعب المحافظة على شدة التدريب مع خفض مدة التدريب و الإبقاء على التكرارات الأسبوعية.
- 4- ينبغي على اللاعب الذي يتدرب في المرتفعات الإكثار من تناول السوائل و خاصة الماء حيث يتم فقده بسهولة في المرتفعات نتيجة للتنفس المتزايد.

### ملاحظة هامة جدا:

إعادة النظر يوم: الثلاثاء 23 أكتوبر 2018 على الساعة: 09:00 بالقاعة:

يسقط عن الطالب الغائب حق إعادة النظر بصفة

رئيس قسم التدريب الرياضى التنافسي

أستاذ المقياس

أبن شعيب أحمد

الصفحة 2/2

## الجمهورية الجزايرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي



جامعة محمد خيضر بسكرة كلية معهد علوم و تقنيات النشاطات البدنية و الرياضية قسم تدريب رياضي

السنة الجامعية: 2017 - 2018 السنة الثانية ليسانس - السداسي الرابسع التدريب الرياضي التنافسي

#### نتائج امتحان الدورة العادية

الأستاذ (ة): بن شعيب أحمد المقياس: فيزيولوجيا الجهد البدني الفوج: 02

	العلامة بعد	علامة				
الملاحظة	إعادة النظر	الامتصان	الاسم	اللقب	رقم التسجيل	الرقم
	. / 20	. / 20				
		11.50	عالد	أحميميد	15/3505437	01
		1	عائد	برينيس	16/35044482	02
		12.00	حسني هيثم	بلحاج	35044603	03
		13.50	ضياء الدين	بن زطة	35039911	04
		10.50	الحسن	بن ناصر	39074932	05
		10.00	أحمد	بوراس	35050377	06
		1	جلال	<u>بوراس</u>	35097270	07
		10.00	هشام	<b>بورم</b> ل	16/35035856	08
		1	عبد الصمد	بوليفة	39085180	09
		10.00	سىھىل	جلال	35033677	10
		14.00	كهينة	حزازطة	35040212	11
		12.50	يعقوب	خباب	15/35038314/	12
		13.50	عز الدين	خشعي	35038097	13
		12.50	محمد	دغنوش	35044480	14
		10.50	محمد الطاهر	ربيح	39077572	15
		12.00	يسرى	ربيع	35045437	16
		1	فوزي	رواق	35040356	17
		10.50	محمد	زمره	15/35047839	18
		13.50	رمزي	سريوح	16/35044779	19
		14.00	جمال عبد الناصر	سماعلي	35053552	20
		10.00	زكريا	شرقي	35033639	21
		10.00	معمر	شىقوري	39071200	22
		1	لخضر	شوق <i>ي</i>	35041758	23
		14.50	عبد الناصر	صالحي	35038073	24
		10.00	محمد الصديق	صغيرو	35037908	25
		13.50	أمجد	طبة	39053621	26
		13.50	السعيد	عباس	35037599	27
		1	ساعد	قيدادو	35049410	28
		13.50	فادي عبد الحليم	كابرين	35038158	29
		11.00	حسين	مبرك	35034696	30
		11.00	محمد العيد	مخلوف	35055008	31
		14.50	صهيب	مزردي	35037959	32
		06.00	ثابت	مشري	15/35038185	33
		12.50	عمر	معمولي	35038140	34
		11.50	رائد	ملعب	35005899	35

توقيع الأستاذ (ة) : بسكرة في : 21 / 10 / 2018

السنة الجامعية: 2017 - 2018 السنة الثانية ليسانس - السداسي الرابسع التدريب الرياضي التنافسي



جامعة محمد خيضر بسكرة كلية معهد علوم و تقتيات النشاطات البدنية و الرياضية قسم تدريب رياضي

#### نتائج امتحان الدورة العادية

الأستاذ (ة): بن شعيب أحمد المقياس: فيزيولوجيا الجهد البدني الفوج: 02

	العلامة بعد	علامة				
الملاحظة	إعادة النظر	الامتصان	الاسم	اللقب	رقم التسجيل	الرقم
	. / 20	. / 20				
		13.00	محمد رياض	منصر	15/35042987	36
		1	عبد النور	نواري	35046068	37
		12.00	حسام الدين	نويوة	35038201	38
		10.00	مسعود	هبلاتو	39076838	39

توقيع الأستاذ (ة) : بسكرة في :

#### الجمهورية الجزايرية الديمقراطية الشعبية وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

STORE OF THE PARTY OF THE PARTY

جامعة محمد خيضر بسكرة كلية معهد علوم و تقنيات النشاطات البدنية و الرياضية

قسم تدريب رياضي

#### السنة الجامعية: 2017 - 2018 السنة الثانية ليسانس - السداسي الرابسع التدريب الرياضي التنافسي

#### نتائج امتحان الدورة العادية

الأستاذ (ة): بن شعيب أحمد المقياس: فيزيولوجيا الجهد البدني الفوج: 03

	العلامة بعد	علامة				
الملاحظة	إعادة النظر	الامتصان	اللقب الاسم		رقم التسجيل	الرقم
	. / 20	./ 20				
		10.50	صلاح الدين	الميطة	34025566	01
		12.50	صلاح الدين	بن خرارة	16/35042304	02
		1	السايح	بن ريالة	35048755	03
		11.50	أكرم	بن طراح	15/35046187	04
		10.50	محمد رضا	بن عمارة	39082648	05
		10.00	أسامة	بوزافة	35021819	06
		11.50	خندون	بوشوخ	35034767	07
		10.00	يزيد	تاربينت	35055749	08
		13.50	عبد اللطيف	تامعرات	35041372	09
		15.50	خولة	جغاطي	16/35034786	10
		10.00	محمد اشرف	جودي	16/35035534	11
		16.00	صفاء	حامدي	35042844	12
		10.00	محمد هشام	حساسية	39067244	13
		07.50	ضياء الحق	داده	39071840	14
		1	ورد	ربيع	16/35035885	15
		15.00	عبد الحكيم	رزاق لبزة	39078756	16
		10.00	علاء الدين	زكور فرحات	39071174	17
		13.50	الباي	زلوف	35038910	18
		10.50	الزهرة	زيقم	35042485	19
		11.00	العربي	سېخي	35034540	20
		1	ايمن	سعد الله	39072824	21
		12.50	عبد الرحمان	صغيري	16/35038038	22
		15.00	جيهان	صيدو	35034678	23
		13.50	جيلاني	عثمان	35052775	24
		14.00	أسامة	عجال	35044325	25
		11.00	إدريس	قبيل	35040015	26
		12.50	فارس	قطاف تمام	35046339	27
		12.50	محمد امین	قنفود	35040403	28
		12.00	عبد الحق	قوادرية	35045217	29
		12.00	هواري بومدين	كليب	35041253	30
		14.50	أحمد	لوماشي	11/5031540	31
		16.00	أيمن	مخلوف	35036432	32
		14.50	محمد المهدي	مخلوف	35037100	33
		14.50	عائشة	مك <i>ي</i>	39067935	34
		16.00	منذر	منصوري	35038563	35

توقيع الأستاذ (ة):

بسكرة في : 21 / 10 / 2018 رنيس القسم

#### وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

السنة الجامعية : 2017 - 2018 السنة الثانية ليسانس - السداسي الرابسع التدريب الرياضي التنافسي



جامعة محمد خيضر بسكرة كلية معهد علوم و تقتيات النشاطات البدنية و الرياضية قسم تدريب رياضي

#### نتائج امتحان الدورة العادية

الأستاذ (ة): بن شعيب أحمد المقياس: فيزيولوجيا الجهد البدني الفوج: 03

	العلامة بعد	علامة				
الملاحظة	إعادة النظر	الامتصان	الاسم	اللقب	رقم التسجيل	الرقم
	. / 20	. / 20				
		11.00	سامي	هيشر	14/35037929	36

توقيع الأستاذ (ة) : بسكرة في :

#### الجمهورية الجزايرية الديمقراطية الشعبية وزارة التعليم العالى والبحث العلمي

ه التعليم العالي والبحث الع

السنة الجامعية : 2017 - 2018 السنة الثانية ليسانس - السداسي الرابـع التداسي الرابـع التدريب الرياضي التنافسي

جامعة محمد خيضر بسكرة كلية معهد علوم و تقنيات النشاطات البدنية و الرياضية قسم تدريب رياضي

#### نتائج امتحان الدورة العادية

الأستاذ (ة): بن شعيب أحمد المقياس: فيزيولوجيا الجهد البدني الفوج: 01

			المعلقة المحددات المح			
	العلامة بعد	علامة				
الملاحظة	إعادة النظر	الامتصان	الاستم	اللقب	رقم التسجيل	الرقم
	. / 20	./ 20				
		1	أحمد	أونيس	35035989	01
		14.00	محسن تقي الدين	العاتي	35035507	02
		1	محمد امزیان	بالح	35000929	03
		10.50	عبد المنعم	بري	39085212	04
		12.50	عيد الله	بلحاج	39055645	05
		11.00	ابراهيم	بلحسين	35040768	06
		1	أيمن	بن العربي	36006441	07
		13.50	عبد الكريم	بن جدو	39076809	08
		11.00	مبروك	بن دحمان	35053036	09
		12.00	أحمد حسام الدين	بن سلطان	35033461	10
		12.50	انس	بن عمار	16/35040004	11
		10.00	عمر	بن يدير	35018532	12
		1	محمد لمين	بوبكة	15/35042991	13
		10.00	عاطف	بورمل	16/35035225	14
		14.50	احمد شوقي	بوستة	35039306	15
		07.00	جهاد	بوشارب	35039755	16
		1	كمال	بونقاب	35035429	17
		1	اكرم	تاسىة	35046114	18
		11.00	مفتاح	تباني	35035666	19
		10.00	عز الدين	توم <i>ي</i>	39065061	20
		11.50	حاتم	ثابت	39074986	21
		15.50	رمزي أيمن	جغوبي	35037641	22
		1	وليد	جهارة	35052341	23
		11.50	عبد الرؤوف	حایف خایف	35040306	24
		15.00	صابر	حماني	15/35042774	25
		13.00	عمار	ديمي	15/35051913	26
		12.50	محمد الطاهر	رحمون	35043376	27
		15.00	الصادق الأمين	رماني	35036016	28
		10.50	اسامة	رويبح	35040710	29
		15.50	اكرم	زراري	35040779	30
		13.50	قويدر	نروق	35038223	31
		16.50	أحمد أمين	زید	35036998	32
		14.50	عثمان	سبخي	15/35036757	33
		10.00	عبد الكريم فقيه	سريجي	35039992	34
		1	يوسف	شبيرة	14/35033964	35

توقيع الأستاذ (ة) : بسكرة في : 21 / 10 / 2018

السنة الجامعية: 2017 - 2018 السنة الثانية ليسانس - السداسي الرابسع التدريب الرياضي التنافسي



جامعة محمد خيضر بسكرة كلية معهد علوم و تقتيات النشاطات البدنية و الرياضية قسم تدريب رياضي

#### نتائج امتحان الدورة العادية

الأستاذ (ة): بن شعيب أحمد المقياس: فيزيولوجيا الجهد البدني الفوج: 01

الملاحظة	العلامة بعد إعادة النظر	علامـة الامتحـان	الاسم	(ثلقب	رقم التسجيل	الرقم
	. / 20	./ 20	·			
		16.00	محمد الياس	شراد	35039167	36
		13.00	محمد نائل اسلام	شويب	35035595	37
		08.00	يونس تقي الدين	طوان	35036373	38
		1	عبد الباقي	قاندي	4044084	39
		10.50	عبدالله	قحمام	35035278	40
		1	أحمد اشرف	قرموش قرموش	35040704	41
		12.00	عبد الرؤوف	قيدوام	35041917	42
		1	زكرياء	لغسالة	12/5035216	43
		1	محمد أيمن	لوام	35038338	44
		10.00	عبد الكريم	مبار <i>کي</i>	35054183	45
		13.50	زهير	مرزوق	35039601	46
		14.50	صلاح الدين	مصباحي	39074047	47
		13.50	وليد	ناصري	35052322	48
		13.00	تقي الدين	هباز	15/39075370	49
		1	عبد الكريم	ورلالي	15/36020746	50

توقيع الأستاذ (ة) : بسكرة في :

## الطلبة الذين لم ترد أسمائهم في القوائم

## مقياس فسيولوجيا الجهد البدني

# السنة الثانية تدريب رياضي تنافسي

علامة الاستدراك	العلامة بعد إعادة النظر	علامة الامتحان	الفوج	الإسم	اللقب	الرقم
		12.50	01	محفوظ	قطاف تمام	01

توقيع الأستاذ