

BELALMI NOR EL HOUDA/biochimie/Semestre 1/Physiologie des grandes fonctions et signalisation cellulaires/section 01

Matricule	Nom	Prénom	Examen	TP
191933047409	AGUIDA/عقيدة	RIM/ريم	11.75	12.75
191933049270	AKHETARI/أختاري	NORA/نورة	11.25	11.25
181833057160	ASLI/علسي	DJAOUHARA/جوهرة	15.0	12.5
191933045449	ATIA/عطية	INSAF/إنصاف	11.75	12.25
191933051552	ATTAFI/عطافي	RAHMA/رحمة		
191933049870	BAITICHE/بعيطيش	Hassina/حسينة	13.75	12.75
181933055447	BELAGGOUNE/بلغعون	IMENE/إيمان	12.25	11.75
191933046395	BELAID/بلعيد	IMANE/إيمان	8.75	12.75
191933049860	BENAISSE/بن عيسى	AHLEM/احلام	12.25	12.75
221533073229	BENAISSE/بن عيسى	Ikram/إكرام	10.75	10.25
191933050405	BENAISSE/بن عيسى	MANEL/منال	9.25	12.25
161633062719	BEN DARADJI/بن دراجي	ASMA/أسماء	11.75	11.75
191933046684	BENKECHIDA/بن كشيدة	HADJER/هاجر	11.25	12.75
191933045453	BENMESSAHEL/بن مساهل	IMENE/إيمان	10.5	12.5
191933046649	BEN MOUSSA/بن موسى	MAISSA/ميساء		
191933045465	BOUDAHA/بوداحا	KAMLA/الكاملة	12.25	12.5
181833051053	BOUDERBALA/بودربالة	ISMAHENE/إسمهان	11.75	12.5
191933050306	CHARIF/شرف	Bothaina/بنينة	10.75	12.25
191933046585	CHERIF/شريف	LAMIS/لميس	11.0	8.5
191933047521	CHIBANI/شيباني	MARIA/مارية	13.25	12.0
191933051269	DAHAK/ضحاك	SIHEM/سهام	11.75	11.0
191933046508	DAHMOUNI/دحموني	CHAIMA/شيماء	10.75	12.25
191933046682	DAOUD/داود	HADJER/هاجر	14.25	11.75
191933049859	DJAHNIT/جحيط	Imane/إيمان	12.25	12.75
191933046725	DJERRAD/جراد	YOUSRA/يسرى	12.0	12.0
191933045711	FETTOUCHE/قطوش	NARDJES/ذرجنس	12.25	12.5
181933055591	GAIDI/قادي	KHAOULA/خولة	13.75	11.0
191933047578	GAMMOURA/فعمورة	NARIMANE AMINA/نريمان أمينة		
181833050986	GHEBOULI/غبولي	ASMA/أسماء	8.0	12.25
191933045621	GHODBANE/غضبان	ABLA/علبة	7.25	12.25
181833056411	GHOUALI/غوالى	TORKIA/تركية	8.75	11.5

191933048959	HADDAD/ حداد	Inas/ إنس	10.0	12.75
191933047550	HAMMICHE/ حميش	MARWA/ مروة	11.0	12.0
191933050375	HARICHE/ حريش	ABLA/ عبلة	17.25	11.75
181833055616	HARZALLAH/ حرزالله	SONIA/ صونية	11.0	12.25
191933046719	HEMANI/ حمانی	YASMINE/ ياسمين	13.25	11.75
191933051896	KAHIL/ كحيل	NOURELHOUDA/ نور الهدی		
221433059559	KAOUCHE/ كعوش	Feriel/ فریال	10.75	10.25
191933052379	KOUACHI/ کواشی	Riane/ ریان	12.0	11.75
191933051332	LAIDANI/ العیدانی	WISSAL/ وصال	7.0	11.75
191933048339	LOUNICI/ لونیسی	AYA/ آیا	9.5	11.75
191933046499	MADANI/ مدانی	CHAIMA/ شیماء	12.75	12.25
191933047443	MEBARKIA/ مبارکیة	CHAIMA/ شیماء	17.0	12.25
191933046683	MEHENNI/ مهنه	HADJER/ هاجر	14.75	12.0
191933049682	MIHOUBI/ میہوبی	MERIEM/ مریم	0.0	13.5
161633069404	MOHAMADI/ محمدانی	ZOHRA/ الزهرة	8.5	5.0
191933051533	MOUHAMADI/ محمدانی	INES/ ایناس	10.5	11.25
181933055340	REFFAS/ رفاس	IMENE/ ایمان	13.25	11.5
191933051227	SADRATI/ صدراتی	IMENE/ ایمان	11.0	11.5
22083072440	SAIDANI/ سعیدانی	Maria/ ماریہ		
191933047991	SELAHDJA/ سلاححة	INAS/ إنس	9.25	12.75
181833057296	ZABI/ زبی	WAFA/ وفاء	0.0	11.75
191933049911	ZEGRAR/ زقرار	HADJAR/ هاجر		
191933051835	ZEHAR/ زهار	KHAOULA/ خولة	12.25	11.75
191933051537	ZIDOUNE/ زیدون	BOUCHRA/ بشرة	9.5	
191933049310	ZINE DDINE/ زین الدین	YOUSRA/ یسری	16.75	
191933048418	ZOUAOUI/ زواوی	FATIMA ZOHRA/ فاطمہ الزهرة	5.0	11.25

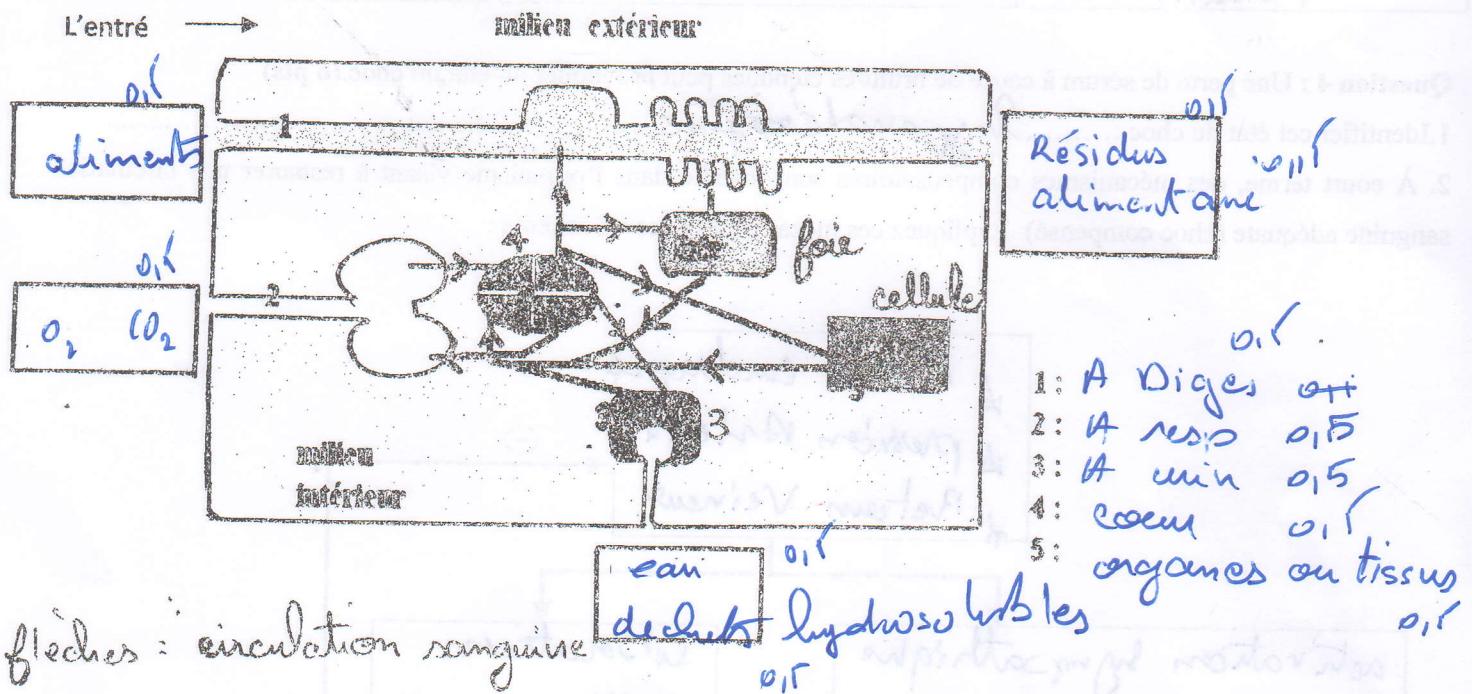
Nom : Prénom :

Note :

Corrigé type

Question 1 : (5.5 pts)

1. A l'aide de vos connaissances, identifiez les différents appareils de 1 à 5 présentés par le schéma au-dessous.
2. Complétez le schéma avec les propositions suivantes en indiquant les substances échangées dans les cadres : eau, aliments, déchets hydrosolubles, CO₂, résidus alimentaires, O₂



Question 2 : Complétez ces définitions avec les propositions suivantes : la rage, l'insuffisance rénale chronique, Maladie de Crohn, la cholangite, l'asthme. (5 pts)

- C'est une inflammation due à une infection bactérienne qui s'accompagne classiquement de douleurs abdominales, de fièvre et d'un ictere post hépatique : *cholangite*

- Dans cette maladie, les virus se multiplient dans les glandes salivaires, et ils sont présents en grand nombre dans la salive. Ils pénètrent dans le corps par des abrasions cutanées, et l'on pense qu'ils remontent le long des nerfs de la porte d'entrée pour atteindre le cerveau : *Rage*

- C'est une maladie inflammatoire des voies aériennes courante, associée à des épisodes d'hyperréactivité, réversible, du muscle lisse du conduit aérien : *Asthme*

- Elle apparaît quand le taux de filtration glomérulaire a chuté à environ 20 % de la normale. Le début est généralement lent et asymptomatique, la progression se faisant sur plusieurs années : *Insuffisance rénale chronique*

- Maladie qui se caractérise par la présence des aires inflammatoires bien limitées avec œdème et épaissement de la paroi intestinale entraînant une obstruction partielle de la lumière intestinale : *maladie de Crohn*

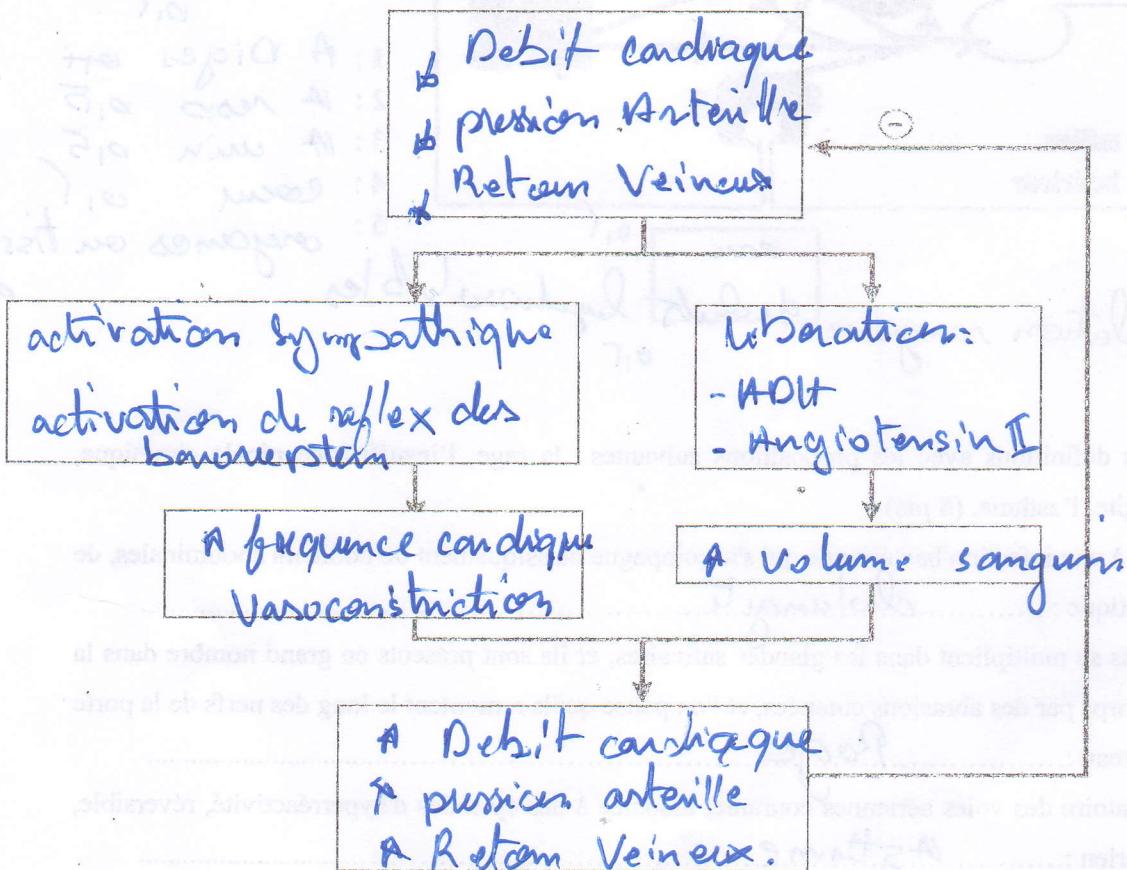
Question 3 : pour chaque définition indiquer le symptôme correspondant : Dysurie, Hématémèse, Hémoptysie, Pollakiurie, Dysphagie, Méléna, Hématurie(3.5 pts)

Symptôme	Définition
Hématémèse	Vomissement de sang, soit frais, soit en partie digéré.
Hématurie	La présence du sang dans l'urine
Méléna	Sang dans les fèces.
Hémoptysie	Est une toux ramenant du sang en provenance des voies respiratoires
Dysurie	Douleur au passage de l'urine
Dysphagie	Difficulté de déglutition
Pollakiurie	Nécessité d'uriner fréquemment, souvent en petites quantités

Question 4 : Une perte de serum à cause de brûlures étendues peut provoquer un état de choc.(6 pts)

1. Identifier cet état de choc :..... hypovolémique

2. À court terme, des mécanismes compensatoires sont installés dans l'organisme visant à restaurer une circulation sanguine adéquate (choc compensé). Expliquez ces mécanismes avec un schéma :



Mécanismes compensatoires du choc.