

# مذكرة الأنشطة التفاعلية

اسم المقرر:  
مبادئ العلوم الصحية (٢-١)

.....  
اسم الطالب:

## ❖ ورقة عمل (١-٢-١) ميكانيكا الجسم

تعاون مع مجموعتك وادرس الأشكال التالية، ثم حدد القواعد الأساسية لاستخدام ميكانيكا الجسم بشكل صحيح.

**أهم القواعد الأساسية لاستخدام ميكانيكا الجسم بشكل صحيح:**

- A scatter plot consisting of five horizontal dotted lines. Each line has a single black dot positioned to its right. The lines are evenly spaced vertically.

## ورقة عمل (١-٢-٣) الوضعيات الصحيحة لحركة الجسم

تعاون مع مجموعتك ولاحظ الصور التالية وحدد أسفل كل صورة أي من الوضعيات التالية لحركة الجسم يعبر عن وضعية صحيحة أم خاطئة له:

الوضع ب	الوضع أ	
		I
		R
		M

الوضعية الخاطئة: ١-أ / ٢-أ / ٣-أ

الوضعية الصحيحة: ١-ب / ٢-ب / ٣-ب

## ورقة عمل (١-٣-١) أمثلة للحوادث والإصابات

فيما يلي مجموعة من أمثلة الحوادث والإصابات، تعاون مع مجموعتك في تصنيفها في العمود المقابل لكل منها مع ذكر السبب:

السبب	التصنيف	الأمثلة
		
		
		
		
		

## ورقة عمل (٤-٣-٢) المبادئ التي يجب اتباعها لتجنب وقوع الحوادث والاصابات

ادرس مع مجموعتك الحالات الآتية ثم حدد المبادئ التي يجب اتباعها لتجنب وقوع الحوادث والاصابات:



من المبادئ التي يجب اتباعها لتجنب وقوع الحوادث والاصابات:

.1

.2

.3

.4

.5

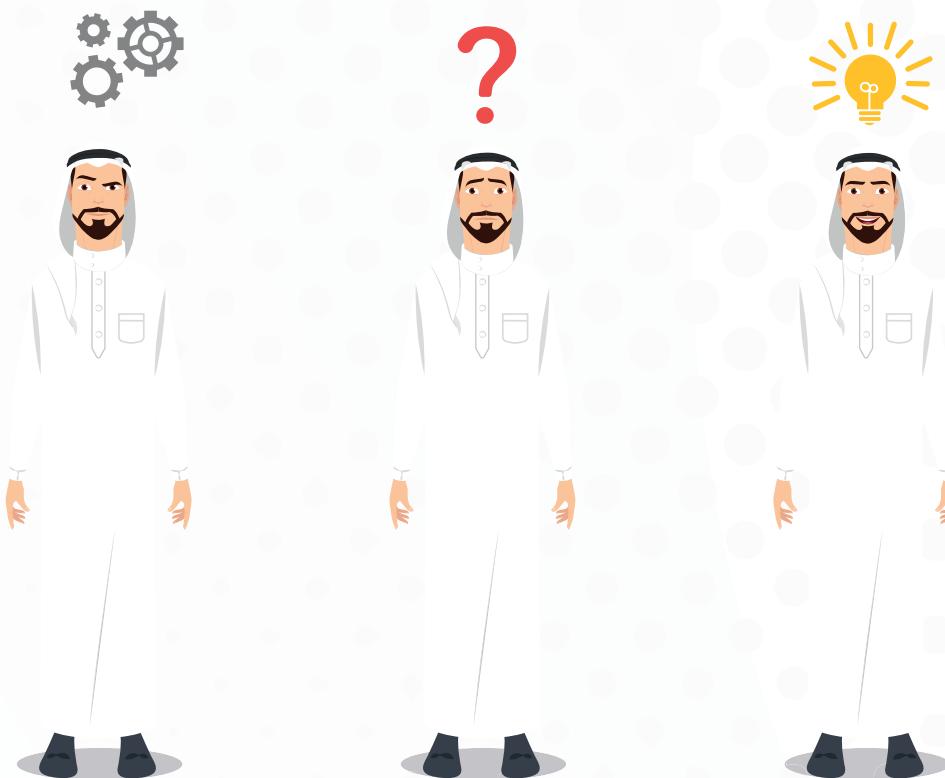
.6

.7

ورقة عمل (٤-٢-١) جدول التعلم ♦

جدول التعلم

## **الموضوع: المخاطر الكيميائية وأنواعها**



## ورقة عمل (٤-٢-١) جدول التعلم

### مخاطر المواد الكيميائية

التعرف على مخاطر المواد الكيميائية باستكمال المخطط المبين باستخدام المدلولات التالية:

سريع الاشتعال

مادة متفجرة

مادة مضغوفة

البيئة على خطر

سام جدا

مادة مؤكسدة

مادة أكالة

مخاطر صحية

مادة مضررة

			العلامة المدلول
			العلامة المدلول
			العلامة المدلول

## ورقة عمل (١-٥-٢) أسباب الحرائق

اذكر أسباب حدوث الحرائق باستخدام الجدول التالي:

السبب	الحرائق
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	

## ورقة عمل (ا-٥) طفاليات الحرائق

من خلال دراستك لفئات طفاليات الحرائق أكمل الجدول التالي:

الاستخدام	الفئة
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	

## ورقة عمل (٢-١-١) أنواع العدوى

استكمل الخريطة التالية للتعرف على أنواع العدوى من خلال كتابتك داخل الشكل التالي:

العدوى الخارجية

العدوى الداخلية

عدوى المستشفيات

العدوى الانتهازية



## ورقة عمل (٢-١-٢) سلسلة انتقال العدوى

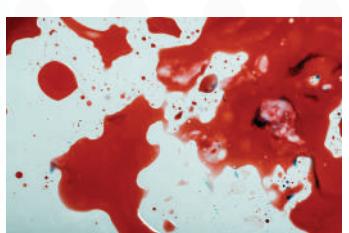
استكمل الخريطة التالية للتعرف على أجزاء سلسلة انتقال العدوى من خلال كتابتك داخل المخطط التالي:



المعرضين للإصابة	عامل العدوى
أماكن دخول مسبب العدوى	مخزن العدوى
طرق انتقال العدوى	أماكن خروج مسبب العدوى

# ورقة عمل (١-٢-٣) الاحتياطات الوقائية الضرورية أثناء عمل مقدمي الرعاية الصحية

ادرس المواقف التالية مع زملائك ثم حدد الاحتياطات الوقائية الضرورية أثناء عمل مقدمي الرعاية الصحية في كل موقف منها.

الموقف	الاحتياطات الوقائية	الإجراء
.....	.....	
.....	.....	
.....	.....	
.....	.....	
.....	.....	
.....	.....	

## ورقة عمل (٢-٣-١) الاحتياط المتبعة مع مرض الأمراض المعدية

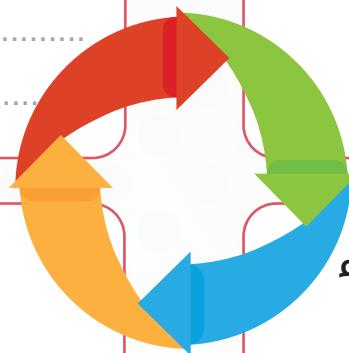
اقرأ الاحتياطات المتبعة مع مرض الأمراض المعدية بالاستعانة بكتاب العلوم الصحية ١-٢، ثم وضح ما المقصود من كل منها في المخطط التالي:

احتياطات الانتقال بالاتصال

احتياطات الانتقال بالقطرات  
(الرذاذ)

الاحتياطات القياسية

احتياطات الانتقال بالهواء



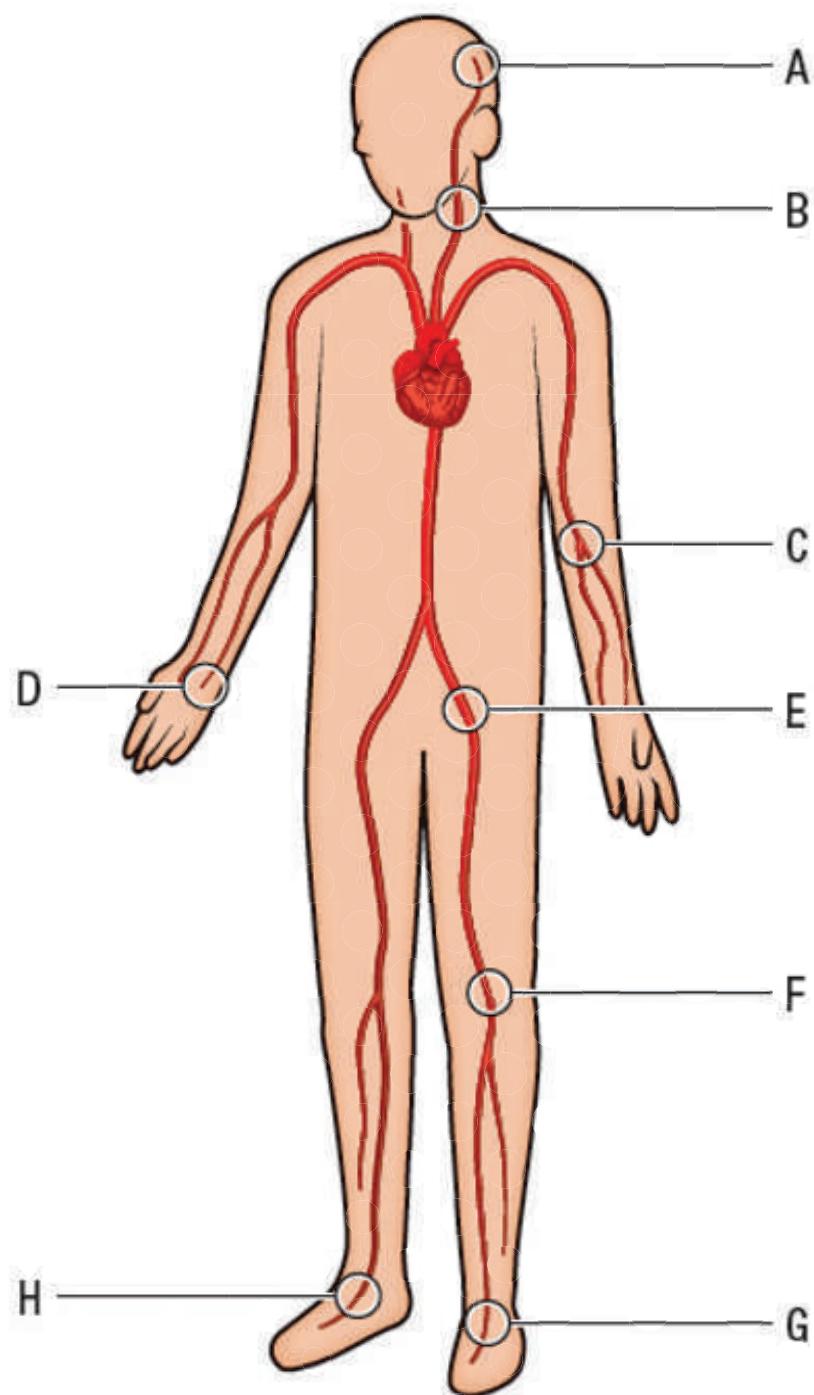
## ٤-٢-ا) العلامات الحيوية ◇

أمامك مجموعة من العلامات الحيوية للجسم، حدد ما المقصود بها من خلال كتابتك داخل الشكل التالي:

التعريف	العلامة الحيوية	الإجراء
.....	.....	
.....	.....	
.....	.....	
.....	.....	
.....	.....	

## ورقة عمل (٢-٥-١) موضع قياس النبض

عزيزي المتدرب، يوضح الشكل مجموعة من موضع (مواقع) قياس النبض، حدد هذه المواقع  
تبعاً للرمز المكتوب:



موقع القياس	الرمز	موقع القياس	الرمز
E	A		
F	B		
G	C		
H	D		

موقع القياس	الرمز	موقع القياس	الرمز
الشريان السباتي: عند العنق على جانبي القصبة الهوائية.	E	على جانبي الجبهة.	A
عند الرسغ الداخلي، على نفس جانب الإبهام.	F	الساعد الداخلي في الفضاء أمام الكوع.	B
خلف الركبة.	G	أعلى الفخذ حيث يلتقي الفخذ بجذع الجسم.	C
أسفل وخلف الكعب الإنسي.	H	في الجزء العلوي من قوس القدم.	D

## ورقة عمل (٢-٣-٥-٢) التنفس

عزيزي المتدرب، من خلال الاستعانة بكتاب المقرر مبادئ العلوم الصحية ١-٢ عرف ما المقصود بكل من المصطلحات التي تصف التنفس غير الطبيعي التالية من خلال كتابتك بالجدول التالي:

موقع القياس	الرمز
.....	ضيق التنفس
.....	انقطاع التنفس
.....	تسريع التنفس
.....	التنفس البطيء
.....	ضيق التنفس الشديد
.....	الخرخرة
.....	الازيز
.....	الزرقة

## ورقة عمل (٣-١-١) نموذج فراير لمفهوم الإسعافات الأولية

بالتعاون مع أعضاء فريقك، أكمل نموذج فراير التالي لمفهوم الإسعافات الأولية:

الخصائص

التعريف

المفهوم

مثال غير دال

مثال دال

## ورقة عمل (٣-١-٢) المبادئ الأساسية للإسعافات الأولية ♦

بالتعاون مع أعضاء فريقك ادرس الحالة الآتية ثم حدد المبادئ الأساسية للإسعافات الأولية التي ينبغي القيام بها في هذه الحالة:

كان باسم يقود في طريق هادئ وفجأة رأى السيارة التي امامه تفقد سيطرتها وتتحرف عن الطريق وتصطدم بعمود الإنارة. كما لاحظ السائق يندني على عجلة القيادة وذراعه ملتوية بزاوية غريبة كما كان هناك حريقاً صغيراً في مؤخرة السيارة وفي المقعد الخلفي طفل صغير يبكي

وفي ضوء دراسة هذه الحالة يمكن توضيح مبادئ الإسعافات الأولية في الخطوات التالية:

(١)

(٢)

(٣)

(٤)

(٥)

(٦)

(٧)

## ورقة عمل (٣-٢-١) إدارة الإنعاش القلبي الرئوي ♦

بالتعاون مع مجموعتك، عرف تسلسل مكونات عملية الإنعاش القلبي الرئوي بالخطط التالي:

..... الدورة الدموية.



Circulation

..... المجرى الهوائي



Airway

..... التنفس



Breathing

..... إزالة الرجفان



Defibrillation

## ورقة عمل (٣-٢-٢) خطوات الإنعاش القلبي الرئوي ♦

حدد خطوات الإنعاش القلبي الرئوي لكل من الحالات الموضحة بالجدول التالي:

### الخطوات

### الاجراء



## ورقة عمل (٣-٢-٣) النزيف وطرق السيطرة عليه

بالتعاون مع أعضاء فريقك، استكمل الجدول التالي حول النزيف والطرق الرئيسية للسيطرة عليه:

الخطوات	مكان النشأة
.....	الشرايين
.....	الأوردة
.....	الشعيرات الدموية
طرق السيطرة على النزيف	  

ويتتج عنه فقدان شديد للدم، ويكون لونه أحمر فاتح. نزيف الشرايين مهدد للحياة ويجب السيطرة عليه بسرعة

الشرايين

الدم الوريدي يكون أبطأ وثباتاً ولونه أحمر داكن أو كستنائي. النزيف الوريدي مستمر ويمكن أن يؤدي إلى فقدان كمية كبيرة من الدم، ولكن من السهل السيطرة عليه

الأوردة

ينزف الدم الشعيري من الجرح ببطء، ويكون أقل احتمالاً من الدم الشرياني، ويسهل تخثره.

الشعيرات الدموية

ورقة عمل (٣-٢-٣) الحروق

بالتعاون مع أفراد مجموعتك. ادرس الحروق الآتية ثم حدد درجة وخصائص كل منها بالجدول التالي:



## ورقة عمل (٣-٤-١) الكسر والخلع والالتواء والاجهاد

بالتعاون مع مجموعتك بين الفرق بين كل من حالات الكسر والخلع والالتواءات والاجهادات  
باستكمال الجدول التالي

الإسعافات الأولية	العلامات والعراض	التعريف	مسمى الحالة	الحالة
.....	.....	.....	.....	
.....	.....	.....	.....	
.....	.....	.....	.....	
.....	.....	.....	.....	
.....	.....	.....	.....	

## ورقة عمل (٣-٤-٢) الأمراض المفاجئة

بالتعاون مع مجموعتك: حدد المرض المفاجئ من الأمراض المفاجئة التالية (الإغماء\_السكتة الدماغية\_التشنجات\_مضاعفات السكري - النوبات القلبية) أمام كل حالة ثم حدد الإسعافات الأولية لها.

الإسعافات الأولية	التعريف	مسمى المرض	الحالة
.....	.....	.....	
.....	.....	.....	
.....	.....	.....	
.....	.....	.....	
.....	.....	.....	

## ورقة عمل (٤-١-١) مهارات الاحتفاظ بالوظيفة

بالتعاون مع أعضاء فريقك، حدد المهارات الهامة للاحتفاظ بالوظيفة بوضع علامة أمام المهارة المطلوبة:

المهارة	
استخدم القواعد الصحيحة في وقت ضغط العمل	١
تقديم تقرير العمل في الوقت المحدد وفي الموعد المحدد.	٢
التفكير السلبي	٣
ممارسة العمل الجماعي	٤
تعزيز السلوك الإيجابي	٥
افتعال المشاكل بشكل دائم	٦
الاستعداد للتعلم والتدريب	٧
التفرد في العمل	٨
الاستسلام عند أول مشكلة	٩
تقبل المسؤولية عن أفعالك	١٠

## ورقة عمل (٤-١-٢) الاستقالة من الوظيفة

بالتعاون مع أعضاء فريقك، أجب عن الأسئلة الآتية:

ما هي أسباب الاستقالة من العمل؟ 

متى يجب عليك الاستقالة؟ 

هل يجب ذكر سبب الاستقالة؟ 

ماذا يقال عند الاستقالة؟ 

#### **ورقة عمل (٤-٢-١) الخطاب التعريفي ♦**

بالتعاون مع مجموعتك، ادرس الخطاب التعريفي الذي أمامك ثم قم بتحديد الأخطاء الواردة به:

إلى من يهمه الأمر:

قرأت إعلانك عن وظيفة مساعد وأود التقديم. كما تظهر لك سيرتي الذاتية، لدى الكثير من الخبرة الرائعة التي يمكنك الاستعانت بها. وهذه الوظيفة هي بالضبط ما أريده !!!

**يرجى مراجعة سيرتي الذاتية والاتصال بي قريباً لتحديد موعد مقابلة. أنا  
متحمس جداً لمقابلتك. نأمل في رؤيتك قريباً!!!**

المخلص،

دیی جوبھونتر

## الأخطاء الواردة في الخطاب التعريفى:

عترك، ادرس الخطاب التعريفي الذي أمامك ثم قم بتحديد الأخطاء الواردة به:

## ورقة عمل (٤-٢-١) نموذج طلب وظيفة

بالتعاون مع مجموعتك، ادرس نموذج طلب وظيفة ثم حدد المبادئ التي يجب مراعاتها عند ملئ نموذج طلب الوظيفة.

العنوان.....  
:

رقم الهاتف.....  
:

إلى السيد المحترم.....  
:

### وظيفية طلب :الموضوع

المرجع :إعلان وظيفة.....

السلام عليكم ورحمة الله تعالى وبركاته وبعد..

تبعاً للموضوع وال المرجع المشار إليهما أعلاه، يسعدني أن أتقدم إلى سعادتكم بكل احترام وتقدير، أملاً أن تعطونه قسطاً من رعايتكم الكريمة وأن يحظى طلبي بكمال القبول والرضا، وذلك لشغل وظيفة..... في مؤسستكم المحترمة والمعلنة في.....

وأحيطكم علماً أن تاريخ الميلاد .../.../...: وحامل لبطاقة إثبات هوية رقم .....

وأحمل الجنسية ..... وحاصل على شهادة في.....

وخلال مسيري المهنية حصلت على العديد من الدورات والخبرات والتجارب المهنية مكتنفي من تعزيز تكوفي العلمي والعملي، وأملك تجربة لا بأس بها اكتسبتها من مجال عملي..... خلال الفترة .....

ولمزيد من المعلومات والتفاصيل أرفق بطلبتي هذا بطاقة معلوماتي وسيري الذاتية والشهادات الخاصة بي.

**المبادئ التي يجب مراعاتها عند ملئ نموذج طلب الوظيفة:**

---

---

---

---

## ورقة عمل (٤-٣-١) المقابلة الوظيفية

عزيزي المتدرّب، بالتعاون مع مجموعتك قم بتصميم استمارتك لعدد من أسئلة المقابلة الوظيفية.



### المهارة

؟.....	I
؟.....	C
؟.....	M
؟.....	E
؟.....	O
؟.....	T
؟.....	V
؟.....	A
؟.....	G
؟.....	H

## ورقة عمل (٤-٣-٢) الدخل الإجمالي والدخل الصافي

عزيزي المتدرب، افحص البيانات التالية للدخل الإجمالي والدخل الصافي والاستقطاعات، ثم استكمل الجدول التالي بالبيانات الصحيحة ثم استنتج العلاقة بين الاستقطاعات والدخل الصافي للفرد.

الحالات	الدخل الإجمالي	الاستقطاعات	الدخل الصافي
١	٩... ريال سعودي شهريا	المؤسسة ٪٨ التأمينات ٪٧٥	.....
٢	١٢... ريال سعودي شهريا	المؤسسة ٪٩ التأمينات ٪٩ أخرى ٪٥	.....
٣	٩... ريال سعودي شهريا	المؤسسة ٪٩ التأمينات ٪٩ أخرى ٪٥	.....
٤	١٢... ريال سعودي شهريا	المؤسسة ٪٨ التأمينات ٪٧٥	.....

## ورقة عمل (٤-٣-٤) تحديد الميزانية

عزيزي المتدرب، احسب ميزانيتك الشهرية إذا كنت تعمل فني أشعة بدوام كامل وبراتب ٦٠٠ ريال سعودي شهرياً مع حساب المصارييف الثابتة والمتغيرة.

---

---

---

---

---

---

---