**مجموعة تمارين الفصل الأول سنة ثانية ثانوي مادة الاقتصاد و المناجمنت**

**التمرين الأول :**

* + **ضع إشارة ( x ) على الخيار غير المناسب :**
		- **النذرة النسبية** : البترول ، وسائل النقل ، الطاقة النووية .
		- **الحاجات الفيزيولوجية** : الأكل ، الترفيه ، النوم ، المأوى .
		- **نشاط اقتصادي** : شراء جريدة ، قراءة جريدة ، تناول الغذاء .
		- **مؤسسات مالية** : الخزينة العمومية ، مصلحة الضرائب ، شركات التأمين .
		- **تدفقات مالية** : الإستيراد ، أجور و مداخيل ، قروض للمؤسسات .

**التمرين الثاني :**

* **أكمل الجدول التالي :**

|  |  |
| --- | --- |
| **مثال عن النشاط**  | **نشاط الفرد**  |
| ....................... | الإنتاج  |
| ....................... | ........................... |
| تناول فطور الصباح  | ........................... |
| ........................... | نشاط غير اقتصادي  |

**التمرين الثالث:**

* تنتج المؤسسة "س" نوعين من قطع الصابون العطري "الياسمين والفردوس"باستعمال نوعين من المواد الأولية ًمادة الغليسرين،ومادة الزيت العطريً مع إضافة لوازم مختلفة "مواد حافظة وملونة".
* تتم عملية الإنتاج في ثلاث ورشات:التحضير-الإتمام-التعليب،علما انه يتم في الورشة الأخيرة (التعليب) ، وضع قطعتين من نفس الصابون في علبة واحدة قبل عملية البيع.
* إليك المعلومات الخاصة بنشاط المؤسسة :

**1- المواد الأولية**

 **-**1 لتر من الزيوت العطرية بسعر40 DA .

 **-** علبة الغليسرين تحتوي 10 kg بسعر25DA/kg .

**2-الإنتاج:**

 **-**300علبة من صابون الياسمين.

 **-**260علبة من صابون الفردوس.

**3-الإستهلاكات:**إنتاج القطعة الواحدة من الصابون يتطلب:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **الصابون** | **زيت عطري** | **الغليسرين** | **اللوازم** |
| **الياسمين****الفردوس** | **0.25L****0.20L** | **200g****100g** | **2.50 DA****2.50DA** |

**3- مبيعات الشهر:**

 **-**  تم بيع جميع الإنتاج ، مع العلم أن ثمن بيع القطعة الواحدة من صابون الياسمين و صابون الفردوس هو 15دج و 25دج ، على التوالي .

**المطلوب : -** أحسب القيمة المضافة لمؤسسة " س" ؟

**التمرين الرابع :**

* اليك الجدول التالي الذي يمثل توزيع الاناث و الذكور حسب السن في بلد ما

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ذكور** | **إناث** | **فئات الأعمار** |
| **900000** | **1000000** | **0-10** |
| **800000** | **950000** | **10-20** |
| **600000** | **800000** | **20-30** |
| **400000** | **600000** | **30-40** |
| **200000** | **400000** | **40-50** |
| **100000** | **200000** | **50-60** |
| **50000** | **100000** | **6070** |

**الوحدة : نسمة السلم : 1 سم ---- 100000**

**المعطيات افتراضية 1 سم ----10**

**المطلوب :** مثل بيانات الجدول في شكل هرم سكاني ؟

**التمرين الخامس :**

* + **أجب بصحيح أو خطأ على العبارات التالية مع تصحيح الجمل الخاطئة :**
		- تصنف المؤسسات وفق معيارين فقط .(........)
		- للتدفق ثلاث أنواع هي التدفق الحقيقي, التدفق السلعي والتدفق النقدي. (........)
		- شراء و بيع البضائع يعتبر نشاطا اقتصاديا . (........)
		- المؤسسة هي وحدة منظمة لها شخصية قانونية . (........)
		- تلبي المؤسسات الاقتصادية رغبات الأفراد . (........)

**التمرين السادس :**

تنتج مؤسسة صناعية في 3 ورشات منتوجين ل 1 ، ل 2 من مادتين أوليتين م 1وم 2, فإذا علمت أن المنتوج ل 1 يحتاج إلى مادتين م 1،م 2 بينما يحتاج المنتج ل 2 إلى المادة الأولية م 1 فقط.

نقدم لك المعلومات التالية عن شهر أكتوبر :

* **استهلاكات و انتاج الفترة :**
* 400 وحدة من المنتج ل1 تطلبت 240 كلغ من المادة م 1 و 230 كلغ من م 2 و 350 ساعة عمل.( 300 وحدة وجهت للبيع بسعر 200 دج للوحدة )
* 275 وحدة من المنتج ل 2 تطلبت 210 كلغ من المادة م 1 و 300 ساعة عمل .( بيعت كلها بسعر اجمالي قدر بـ 40000 دج )

**المطلوب : -** إذا علمت أن تكلفة الكيلوغرام الواحد من المادة م1 هي 100 دج و م2 هي 150دج

و تكلفة ساعة العمل هي 50 دج ، أحسب القيمة المضافة لهذه المؤسسة الصناعية ؟

**التمرين السابع :**

* تقع ولاية وهران في الشمال الغربي من الجزائر ، تغطي مساحة قدرها 2114 km2

، حسب آخر الإحصائياتلسنة 2009 بلغ عدد سكانها1584607 نسمة .

* المطلوب : احسب الكثافة السكانية لولاية وهران لسنة 2009 ؟

**التمرين الثامن :**

لتكن لدينا المعطيات التالية المتعلقة بثلاثة مصانع و هما A و B وC والذين يصنعون نفس المنتج:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **المصنع A** | **المصنع B** | **المصنع C** |
| **كمية الإنتاج** | 1 000 | 1 400 | 500 |
| **كمية العمل المستخدم** | 40 | 60 | 25 |
| **كمية رأس المال المستخدم** | 80 | 40 | 50 |

 **المطلوب:**

1. أحسب إنتاجية كل عنصر من عوامل الإنتاج الخاصة بالمصنعين A و C.
2. إذا علمت أن سعر الوحدة من رأس المال يساوي 10 وحدات نقدية، وسعر الوحدة من عنصر العمل يساوي 5 وحدات نقدية. أحسب إنتاجية تنسيق عوامل الإنتاج في المصنع B.
3. ما هو المصنع الأكثر إنتاجية وفعالية من حيث تنسيق عوامل الإنتاج من بين المصانع الثلاث.

**التمرين التاسع :**

* ورث أخوين علاء و جهاد قطعة ارض طولها 500 م وعرضها 300 م تم تقسيمها مناصفة بينهما.

قام الأخوان بزراعة الطماطم في الأرض التي ورثاها بحيث زرع الأخ الأول ثلثي القطعة الأرضية فأنتجت له 500 قنطار من الطماطم، أما الأخ الثاني فقد زرع جل المساحة التي يملكها فتحصل على 750 قنطار من الطماطم.

**المطلوب: \*** ما هي القطعة الأرضية الأفضل من حيث الإنتاجية.

* باع الأخ " علاء " نصف محصوله الزراعي من الطماطم لمؤسسة " علي بابا " لانتاج الطماطم المركزة بقيمة 2000 دج للقنطار الواحد .
* قدرت قيمة الاستهلاكات الاخرى لمؤسسة على بابا بـ 50000 دج ، و باعت منتوجها بقيمة 600000 دج .

**المطلوب :** \* أحسب القيمة المضافة لمؤسسة على بابا ؟

**التمرين العاشر :**

1. يملك مزارع **30** هكتارا من الأرض الزراعية ، و قد اختار توليفة الإنتاج التالية :
* **10** جرارات
* **15** عاملا

و في نهاية السنة قدر محصوله الزراعي بـ **2700** قنطار من الحبوب الجافة .

**المطلوب :** حساب الانتاجية لكل عامل من عوامل الانتاج المستخدمة ؟

1. باع المزارع محصوله الزراعي ب 50 دج للكيس ، و استخدم في ذلك استهلاكات تقدر

 بـ 1800000 دج ( أكياس ، مصاريف أخرى ... ) .

**المطلوب :** أحسب القيمة المضافة ، مع العلم أن الكيس يحتوي على 1 كيلوغرام من

الحبوب الجافة ؟