

الماده : السلامه المهنيه
الزمن : ١ ساعه
الدرجه : ٤٠ درجه

امتحان النقل لمواد الصف الاول
دور يناير ٢٠١٥ م
الشعبه : اجهزه الكترونيه

وزارة التعليم العالي
الكلية التكنولوجيه بقويسنا
المعهد الفني الصناعى ببنها

اجب عن اربعة اسئله فقط مما يأتى

السؤال الاول

(١٠ درجات)

- ١- ماهي اهداف السلامه والامن الصناعى ؟
- ٢- ماهي المعايير الاساسيه التي يجب توافرها في بيئه العمل ؟

السؤال الثاني

(١٠ درجات)

- ١- اشرح اهم الاشتراطات التي ان تتوافر في الخوذات المستخدمه لعمال الصناعه ؟
- ٢- عرف المخاطر الميكانيكيه مع ذكر انواع الحركات ؟

السؤال الثالث

(١٠ درجات)

- ١- ماهي احتياطات الامان في اللحام بالكهرباء ؟
- ٢- اشرح اهم قواعد وارشادات السلامه في استخدام وسائل التعليق والربط ؟

السؤال الرابع

(١٠ درجات)

- ١- اشرح مخاطر الكهرباء علي الانسان ؟
- ٢- وضح مكونات نظام احزمه الامان ؟

السؤال الخامس

(١٠ درجات)

- ١- اشرح الاساليب الاربعه التي يمكن اتباعها لاطفاء الحريق ؟
- ٢- عرف كلا من (اصابات العمل - الصحه المهنيه) ؟

مع اطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق ،،،،،،،،

المادة : سلامة وصحة مهنية
الزمن : ساعتين .
الدرجة : ٤٠ درجة
للشعبة الكهربائية

وزارة التعليم العالي
الكلية التكنولوجية بقويسنا
المعهد الفني الصناعي
امتحان النقل للصف ١٥٠٠ سور يناير ٢٠١٠

أجب عن أربعة أسئلة فقط مما يأتي :
السؤال الأول :

(١٠ درجة)

- أ - اذكر أهم أعمال قسم السلامة والصحة المهنية ؟
- ب - ما هو الغرض من الأداء المهني النظيف وكيف يتم ذلك ؟
- ج - ما هي إرشادات السلامة للوقاية من المواد الكيماوية المستتقة ؟

السؤال الثاني :

(١٠ درجة)

- أ - ما أعمال برنامج الأمم المتحدة للبيئة ؟
- ب - يعرف التلوث السمعي بالضوضاء - فما هي مصادره وأثره على الإنسان وطرق الحد منه ؟
- ج - ما هي النتائج المترتبة على إصابات العمل ؟

السؤال الثالث :

(١٠ درجة)

- أ - ما هي تأثيرات ملوثات البيئة الصناعية على البيئة مع شرح كيفية المكافحة ؟
- ب - ما فائدة توفير بيئة عمل آمنة ؟
- ج - ما هي إرشادات السلامة للوقاية من مخاطر الكهرباء ؟

السؤال الرابع :

(١٠ درجة)

- ب - اشرح كيفية إطفاء الحرائق مع توضيح أهم المسببات ؟
- ج - عرف معنى الإسعافات الأولية مع شرح طريقة لإتمام عملية التنفس الصناعي ؟

السؤال الخامس :

(١٠ درجة)

- أ - اذكر أهم أنواع مهمات الوقاية الشخصية ؟
- ب - ما هي أهم أهداف التخزين ؟
- ج - ما هو الواجب مراعاته عند تخطيط الورشة ؟

مع أطيب التمنيات بالتوفيق والنجاح ،،،

(٧)

الماده : السلامه المهنيه
الزمن : ١ ساعه
الدرجه : ٤٠ درجه

امتحان النقل لمواد الصف الاول
دور يناير ٢٠١٥ م
الشعبه : سيارات

وزارة التعليم العالي
الكلية التكنولوجيه بقويسنا
المعهد الفني الصناعي ببها

اجب عن اربعة اسئله فقط مما يأتي

(١٠ درجات)

السؤال الاول

- ١- عرف كلا من (الصحة - الضوضاء) ؟
- ٢- ماهي وسائل رصد المخاطر في بيئه العمل ؟

(١٠ درجات)

السؤال الثاني

- ١- اشرح اهميه الاضاءه في المصانع - مع توضيح نوعيه الاضاءه المفضله والاساليب المتبعه في الاضاءه؟
- ٢- اشرح اهم الشروط الواجب توافرها في اختيار مهمات الوقايه الشخصيه للعاملين في المصانع ؟

(١٠ درجات)

السؤال الثالث

- ١- ما هي احتياطات السلامه في تصميم ورشه اللحام ؟
- ٢- وضح انواع الكهرباء ؟

(١٠ درجات)

السؤال الرابع

- ١- ماهي اهم الاحتياطات السلامه التي يجب مراعاتها في استخدام اوعيه نقل المواد ؟
- ٢- وضح القواعد العامه لاطفاء الحرائق ؟

(١٠ درجات)

السؤال الخامس

- ١- اكمل مما يأتي
- أ- زياده افرازات بعض الغدد في الجسم تسبب ----- ؟
- ب- تبلغ شدة الضوضاء المسموح بها في المصانع ----- ؟

مع اطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق ،،،،،،،،

اجب عن ثلاثه اسئله مما يأتى

السؤال الاول (اجباري)

- ١- ماهي العوامل التي يتوقف عليها وسيله التداول او الرفع المناسبه ؟
- ٢- ما هي الاعراض الناتجه عن الحراره وطرق الوقايه منها؟
- ٣- أذكر أهم تأثيرات ملوثات البيئة الصناعيه على الإنسان والحيوان والنبات ؟
- ٤- فى احد المصانع كان مجموع ايام التوقف عن العمل بسبب الاصابات ٥٥ يوما فاذا كان مجموع عدد العاملين بالمصنع هو ٢٠٠ عاملا و عدد ساعات العمل اليومى ٨ ساعات وعدد ايام العمل فى السنة ٣١٨ يوما احسب معدل شدة الاصابة؟

اجب عن سؤالين فقط مما يأتى

السؤال الاول :

- ١- عرف الجروح وما هي انواعها ثم وضح طرق معالجتها ؟
- ٢- احسب الحراره الناتجه عن النشاط في مصنع كان بيان العينه المقاسه كالاتي :
متوسط وزن جسم العامل ٧٥ كجم درجه حراره البشره الخارجيه ٣٨ ° درجه الحراره الداخليه ٣٥ °م
الفقد في درجه التبخر ٢١ كالوري تبادل الحراره المتوهجه ١١ كالوري تبادل الحراره بالحمل والتوصيل ٢٦ كالوري

السؤال الثانى

- ١- أذكر ما تعرفه عن مكتب الإلتزام البيئى . ومدى مساهمته فى الصناعه ؟
- ٢- وضح كيف تتم عمليه الاحتراق وما هي طرق اطفائها ؟

السؤال الثالث

- ١- عرف النظام البيئى وما هي مكوناته ؟
- ٢- ما هي مصار الضوضاء وما هو دور الافراد للحد منها ؟

مع اطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

وزارة التعليم العالي
الكلية التكنولوجية بقويسنا
المعهد الفني الصناعي ببها
امتحان النقل لمواد الصف الاول
دور يناير ٢٠١١ م
شعبه : سيارات
الماده : السلامة المهنية
الزمن : ١ ساعة
الدرجة : ٣٠ درجة

اجب عن ثلثه اسئلته مماياتي

السؤال الاول

- ١ - عرف الاسعافات الاوليه وما هو دور المسعف المسئول
- ٢ - ما هو دور الافراد للحد من الضوضاء
- ٣ - ماهي اعراض وطرق الوقايه من مخاطر (الإضاءة - الحرارة)

السؤال الثاني

- ١ - ما هي الاسباب التي تؤدي إلي حدوث الحرائق
- ٢ - أذكر أهم المشكلات الناتجة عن تلوث التربة "
- ٣ - ما هي مهام قسم السلامة والصحة المهنية ؟

السؤال الثالث

- ١ - عرف الصعقة الكهربائية ثم اذكر إرشادات السلامة من مخاطر الكهرباء ؟
- ٢ - وضح تعريف النظام البيئي وماهي اهم مكوناته ؟
- ٣ - احسب الحرارة الناتجة عن النشاط في مصنع كان بيان العينة المقاسه كالاتي
متوسط وزن جسم العامل ٨١ كجم درجة حراره البشره الخارجيه ٣٧°م درجة الحرارة الداخليه ٢٧°م
الفقد في درجة التبخر ٣٠ كالوري تبادل الحرارة المتوهجه ١٥ كالوري تبادل الحرارة بالحمل والتوصيل ٢٨ كالوري

السؤال الرابع

- ١ - قارن بين الدورات الغازية ، الدورات الرسوبية لعناصر البيئة - ثم اذكر باختصار دورة العناصر الآتية (الكربون - الماء - الفوسفور) ؟
- ٢ - ما هي الاحتياطات الواجب مراعاتها عند تخطيط مكان العمل؟
- ٣ - عرف التخزين وماهي أهداف التخزين و ما يجب مراعاته عند التخزين

مع اطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

المادة : سلامة وصحة مهنية
الزمن : ساعتين .
الدرجة : ٤٠ درجة
للشعبة تبريد + سيارات

وزارة التعليم العالي
الكلية التكنولوجية بقويسنا
المعهد الفني الصناعي ببنى

امتحان النقل للصف الأول دور يناير ٢٠١٠

أجب عن أربعة أسئلة فقط مما يأتي :

السؤال الأول :

(١٠ درجة)

- أ - ما هو المفهوم العلمي للسلامة والصحة المهنية مع ذكر أهم الأهداف التي تسعى إلى تحقيقها ؟
ب - تكلم عن مفهوم التلوث البيئية وتصنيفه ؟
ج - ما هي النتائج المترتبة علي إصابات العمل ؟

السؤال الثاني :

(١٠ درجة)

- أ - ما أهمية الاستثمار في الإنتاج النظيف مع توضيح كيفية تحقيق ذلك ؟
ب - ما هي ملوثات الهواء ؟
ج - اذكر شرح الإضاءة المناسبة ؟

السؤال الثالث :

(١٠ درجة)

- أ - التلوث الحراري - ما هي مصادره وأثره على الإنسان وطرق الوقاية ؟
ب - اشرح أثر التيار الكهربائي على الإنسان ؟
ج - ما هي العوامل التي يتوقف عليها وسيلة النقل والتداول ؟

السؤال الرابع :

(١٠ درجة)

- أ - ما هي إرشادات السلامة عند استخدام الناقلات للوقاية من مخاطرها ؟
ب - وضح مفهوم التوعية في مجال الأمن الصناعي مع ذكر أهم الوسائل ؟

السؤال الخامس :

(١٠ درجة)

- أ - وضح أعراض الإغماء مع شرح كيفية إتمام عملية الإسعافات الأولية له ؟
ب - ما هي فائدة توفير بيئة عمل آمنة من مخاطر الصناعات المختلفة ؟
ج - ما هي مكونات النظام البيئي ؟

مع أطيب التمنيات بالتوفيق والنجاح ،،،