



الممتحن: د/علي صقر

الدرجة من ٥٠

٢٠٢٠-٢٠٢١

جامعة كفر الشيخ
امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي

تاريخ الامتحان ٢٠٢١/٦/٢٢

المادة: تاريخ هندسي

كلية الهندسة - الفرقة الاعدادية

اجب عن التالي -- يمكن أحيانا اختيار أكثر من اجابه:

- ١= هندسة الاشغالات العامة تتشعب من تخصص: ا- الهندسة الكهربائية ب- الهندسة الميكانيكية ج- الهندسة المدنية
- ٢= هندسة ادارة المشروعات تتشعب من تخصص: ا- الهندسة الكهربائية ب- الهندسة الصناعية ج- الهندسة المدنية
- ٣= هندسة تخطيط المدن تتشعب من تخصص: ا- الهندسة المعمارية ب- الهندسة الصناعية ج- الهندسة المدنية
- ٤= هندسة الصوتيات والموجات تتشعب من تخصص: ا- الهندسة الميكانيكية ب- هندسة الاتصالات ج- الهندسة المدنية
- ٥= هندسة الحقائق المدمجة تتشعب من تخصص: ا- الهندسة الكيميائية ب- هندسة الحاسبات ج- الهندسة المعمارية
- ٦= هندسة السيارات والجرارات تتشعب من تخصص: ا- الهندسة الكيميائية ب- هندسة الميكانيكية ج- الهندسة المعمارية
- ٧= هندسة المناجم تتشعب من تخصص: ا- الهندسة الكيميائية ب- هندسة الميكانيكية ج- الهندسة المعمارية
- ٨= هندسة علوم الفضاء تجمع شعب: ا- هندسة الاقمار الصناعية و هندسة الطيران و الهندسة الميكانيكية ب- هندسة الصوتيات و الهندسة الكيميائية ج- هندسة التحكم و هندسة السيارات
- ٩= الهندسة الطبية تجمع شعب: ا- العلوم الطبية و هندسية الحاسب والتحكم ب- هندسة الموجات ج- الهندسة العكسية
- ١٠= الهندسة البحرية تربط: ا- الهندسة الكهروميكانيكية ب- هندسة الملاحة ج- كل ماسبق
- ١١= لتطور نظم الحاسب: ا- وضع وحدة المعالجة المركزية على شريحة واحدة ب- استخدام GUI ج- كل ماسبق
- 12 = تعتبر VRAM من تطورات: ا- ال RAM ب- برامج الفيديو - ج- البرامج التخيلية
- 13 = يعتبر chat من تطبيقات الحاسب: ا on line ب off line ج- التلفزيون
- 14 = يعتبر e-mail من تطبيقات الحاسب: ا on line ب off line ج- البريد السريع
- ١٥= يستخدم برنامج FTP ل: ا- نقل البيانات ب- ضغط الملفات ج- سرعة تنفيذ البرنامج
- ١٦= من جرائم الحاسب: ا- سرقة البيانات و المواقع ب- سرقة واتلاف البيانات ج- سرقة الاموال
- ١٧= الغرض من cloud computing, big data هو ا- حفظ معلومات المستخدم ب: التجسس علي المجتمعات ج- كل ماسبق
- ١٨= تردد الموجات السمعية يعتبر: ا- low frequency ب- high frequency ج- ultra high frequency
- ١٩= تردد الاقمار الاصطناعية يعتبر: ا- very low frequency ب- mediam frequency ج- ultra high frequency
- ٢٠= كلما زاد مساحة مقطع المقاومة المعدنية: ا- زاد قيمة المقاومة ب- قلت قيمة المقاومة ج- لا تتأثر قيمة المقاومة
- ٢١= كلما زاد مستوي تجميع IC: ا- زاد استهلاك الكهرباء ب- قل استهلاك الكهرباء ج- لا تتأثر استهلاك الكهرباء
- ٢٢= بدأ استخدام الانترنت ا- بارسال رسائل نصية ب- بارسال فيديوهات ج- عمل مكالمات تلفونية
- ٢٣= كلما زادت النسبة بين عدد ملفات المحول الكهربى: ا- زاد نسبة تكبير الجهد ب- قلت نسبة تكبير الجهد ج- لا يتأثر
- ٢٤= تقوم النقاية: ا- بتدريب المهندسين للحفاظ علي مستواهم التقني ب- معاينة المهندسين الغير ملتزمين ج- عمل رحلات ترفيه
- ٢٥= يعتبر علم ergonomics خاص: ا- طرق التعامل مع الاجهزة بامان ب- طرق تطوير الاسلحة ج- تطوير التكنولوجيا

- ٢٦ = كلما تحسن تدريب العامل : ا- زادت كفاءته وجودته ب- قل ادائه ج- لا يعمل
- ٢٧ = الجلوس بطريقة صحيحة امام الحاسب : ا- تشعر بالتعب بسرعة ب- تعمل مدة اطول ج- تمل من استخدام الجهاز
- ٢٨ = من وظائف مهندس الميكانيكا: ا- البحث والتصميم والتطوير ب- البناء والتشييد ج- انشاء نظم معلومات
- ٢٩ = من مهام مهندس الاتصالات: ا- التصميم والتخطيط ب- البناء والتشييد ج- تطوير نظم الاتصال
- ٣٠ = من مهام مهندس الحاسبات: ا- تطوير برامج التشغيل ب- البناء والتشييد ج- انشاء واجهات
- ٣١ = من مهام المهندس: ا- تطوير برامج العمل والتصميم ب- البناء والتشييد ج- الادارة والتسويق
- ٣٢ = من انواع التربينات: ا- التوربين المائي- ب- التوربين البخاري- ج- التوربين الكيميائي-
- ٣٣ = من طرق العمارة: ا- العمارة الحديثة ب- العمارة الاسلامية ج- العمارة الجبلية
- ٣٤ = يتم تقليل الحرارة في المسكن: ا- باستخدام الجبس في الحوائط ب- زراعة الاشجار والنخيل ج- استخدام التكيف
- ٣٥ = تعتبر الضوضاء من التلوث: ا- السمعي ب- البصري ج- الحراري
- ٣٦ = من ظواهر التصدع في البناء : ا- التشققات ب- ميول الارضية والسقف ج- تسرب الصرف الصحي
- ٣٧ = من اسباب التصدع وسقوط الابنية: ا- خطأ في التصميم ب- غش في مواد البناء ج- عدم الطلاء الجيد
- ٣٨ = من انواع الاسمنت: ا- سريع التصلب ب- الاسمنت مقاوم للكبريت ج- اسمنت الزينه
- ٣٩ = تعتبر امراض الاعصاب من: ا- الامراض المهنية ب- اصابة العمل ج- امراض الشيخوخة
- ٤٠ = تعتبر الامراض السرطانية في بعض الاعمال من: ا- اصابات العمل ب- الامراض المزمنة ج- امراض الشيخوخة
- ٤١ = من العوامل التي تزيد حوادث العمل: ا- إهمال التدريب ب- تحديث المعدات ج- المراقبة الصحية و تطبيق اسس الجودة
- ٤٢ = من اساليب السلامة: ا- توفير التهوية الملائمة ب- توفير وسائل الاسعافات الاولية ج- الذهاب للعمل متأخر
- ٤٣ = أهداف السلامة والصحة المهنية: ا- المحافظة على سلامة وصحة العامل ب- شعار للحصول علي ISO ج- عمل مستشفيات
- ٤٤ = من اهم اختراعات العرب في الحساب: ا- الصفر ب- الواحد ج- النظام الروماني
- ٤٥ = يبحث حساب التفاضل في: ا- تحديد معدل تغير الكميات ب- الجذور التربيعية للأعداد ج- علاقات الأشكال في الفضاء
- ٤٦ = اشتهر الخوارزمي بعلم : ا- الفلك ب- الجبر ج- الهندسة
- ٤٧ = يرع ابن بطوطة في : ا- الجغرافيا ب- الفلك ج- الحساب
- ٤٨ = اكتشف بن سينا ظاهرة: ا- القصور الذاتي ب- الطفو ج- الهندسة العكسية
- ٤٩ = عباس بن فرناس هو اول من: ا- حاول الطيران ب- اخترع الحبر ج- اخترع العلاقة بين الزوايا الهندسية
- ٥٠ = أبو إسحق البطروجي هو اول من: ا- استنتج نظرية حركة الكواكب ب- استنتج حركة المقذوفات ج- استنتج الكيمياء

مع اطيب الاماني بالتوفيق