

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

جامعة 20 اوت 1955 سكيكدة

كلية العلوم الإنسانية و الإجتماعية

قسم السنة الثانية إعلام و اتصال

امتحان السداسي الأول في مقياس تكنولوجيا الإعلام و الإتصال

السؤال الأول: اجب بصحيح أو خطأ مع تصحيح الخطأ إن وجد. (05 نقاط)

- 1- التقنية هي العلم الذي يهتم بتحسين الأداء و الممارسة و الصياغة أثناء التطبيق العلمي.
- 2- من مميزات التكنولوجيا الجديدة للإعلام و الاتصال التوجه نحو التصغير.
- 3- مجتمع المعلومات هو المجتمع الذي تكون فيه الاتصالات العالمية متوفرة، و تنتج المعلومات على مدى و بمعدل كبير جدا، و توزع بشكل واسع، و تصبح المعلومات قوة دافعة و مسيطرة.
- 4- المعلومة هي حصيلة مفردات تجمعت و تكاملت فيما بينها لتشكل بنية متماسكة منظمة.
- 5- كابل الألياف الضوئية عبارة عن كابل زجاجي محوري محاط بعدة طبقات من المواد العازلة و ترسل الضوء بمعنى أنها تستخدم الإشارات الإلكترونية و بالتالي لا تتأثر بالتشويش.
- 6- الاتصالات السلكية الموجهة تستخدم هوائيات موجهة، و لإستخدام هذه الهوائيات فوائد كثيرة فهي تسهم في خفض نسبة التشويش.
- 7- الثورة الرقمية هي تغيير جذري طرأ على وسائل المعلومات و الإعلام يتمثل في تغيير الأساس التقني لعمل هذه الأجهزة الإلكترونية.
- 8- الميكروفون الكربوني يحتاج إلى بطارية أساس ضغطها من 5 إلى 10 فولت حسب نوع الميكروفون المستعمل.
- 9- الميكروفون ذو الملف المتحرك يتأثر بالأحوال الجوية السيئة كما أنه يحتاج إلى مصدر خارجي للتيار.
- 10- يستعمل الميكروفون الشريطي في الأجهزة السلكية الملحقة بالمحطات اللاسلكية المتحركة و الثابتة و كذا الأعمال التلفونية.

السؤال الثاني: يقول العالم الشهير مارشال ماكلوهان: "أن تكنولوجيا الاتصال و المعلومات

الحديثة هي إحدى الركائز الأساسية لحضارتنا الإنسانية المعاصرة."

اشرح هذه الفكرة معتمدا على معلوماتك السابقة حول الموضوع. (05 نقاط)

السؤال الثالث: تسمح الأنترنت لمستخدميها من أفراد و مؤسسات بتنفيذ الكثير من الإجراءات و التعاملات عن بعد، في شتى المجالات، و بذلك تعطي لمستخدميها منهدا للمعارف و مركزا للخدمات المعلوماتية يوفر وقتهم و جهدهم و يحد من حاجتهم للتنقل و يجعلهم أكثر كفاءة و فعالية مما سبق بناءا على ذلك: (06 نقاط)

- 1- عرف الأنترنت و اذكر أهم استخداماتها الإعلامية؟
- 2- ما الفرق بين الأنترنت و الأنترانات و الإكسترانات؟
- 3- عرف البريد الإلكتروني و بين مزياه؟

السؤال الرابع: قد أسهمت تراكمات المخترعات البشرية في مجال وسائل الإعلام إلى إحداث ثورة المعلومات. ما هي أهم التطبيقات الحديثة لهذه الثورة المعلوماتية بإختصار. (04 نقاط)

بالتوفيق

الأستاذة: بوضوفة وفاء