

الوحدة الثانية – الدرس الأول (أساسيات الشبكة)

ورقة عمل (1)



✗ اكتبى المصطلح المناسب لكل مما يلى:

(هيكلية الشبكة – نماذج شبكة الحاسب – شبكة الحاسب)

1. (.....) عبارة عن جهازي حاسب أو مجموعة من أجهزة الحاسب والأجهزة الأخرى (مثل الطابعات، والهواتف الذكية، والأجهزة اللوحية) التي يتم ربطها من خلال الكابلات، أو قنوات الألياف الضوئية، أو التقنيات اللاسلكية
2. (.....) تشير الى تخطيط شبكة الحاسب، وهي تشرح كيفية اتصال الشبكة مادياً،

✗ ضعي علامة صح أو خطأ

1. تتكون أجهزة الشبكة من أجهزة حاسب فقط (صح – خطأ)
2. عندما تتصل اجهز أجهزة الشبكة بكابل واحد فإنها تسمى هيكلية النجمة (صح – خطأ)
3. من الامثلة على الشبكات الواسعة شبكة الانترنت (صح – خطأ)
4. تقسم شبكات الحاسب على حسب طريقة التوصيل الى محلية و واسعه (صح – خطأ)

✗ اختارى الإجابة الصحيحة فيما يلى:

1. تسمى أجهزة الحاسب والأجهزة المتصلة بشبكة الحاسب بـ (الكتل – القعد – التجمعات – الفواصل)
2. يتم ربط أجهزة الحاسب من خلال (الكابلات - الالياف الضوئية- القنوات اللاسلكية – جميع ما ذكر صحيح)
3. في هيكلية ... يتم توصيل جميع الأجهزة بجهاز مركزي (الخطية- نقطة الى نقطة- النجمة – الحلقة)
4. عندما ترتبط أجهزة الشبكة في مساحة كبيرة تغطي دولة او عدة دول تسمى شبكة(محلية – مدنية – واسعة)

✗ صلي العمود الأول بميناسبة من العمود الثاني

شكل هيكلية أجهزة الشبكة	المسمى
	1. هيكلية الحلقة
	2. هيكلية النجمة
	3. الهيكلية الخطية
	4. نقطة الى نقطة