اسم الطالبة: ....
الصف: ....
التاريخ: ....

ورقة عمل

التصميم الرقمي للمستقبل

الجزء الأول: التصميم للمستقبل

أملأ الفراغ بالكلمة المناسبة:

1 يهدف التصميم الرقمي للمستقبل إلى إيجاد حلول مبتكرة للتحديات التي تواجه .... في مختلف المجالات.

2 من أهم سمات التصميم الرقمي للمستقبل التركيز على .... و .... لتلبية احتياجات المستخدم.

3 تُعدّ .... من الركائز الأساسية في التصميم الرقمي للمستقبل، حيث تساهم في تحسين جودة الحياة.

4 يجب أن يأخذ المصمم بعين الاعتبار عند تصميمه للمستقبل .... و ....

الجزء الثاني: أخلاقيات المصمم والملكية الفكرية

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:

1 يجب على المصمم احترام حقوق الملكية الفكرية وعدم استخدام أعمال الآخرين دون إذن. ☐

2 التصميم الرقمي للمستقبل لا يحتاج إلى مراعاة القوانين والتشريعات. ☐

3 من أهم مبادئ أخلاقيات المصمم حماية خصوصية المستخدمين. ☐

4 المعلومات التي يتم جمعها من المستخدمين يمكن استخدامها لأي غرض دون موافقتهم. ☐

الجزء الثالث: صل كل مصطلح في العمود (أ) بما يناسبه من التعريف في العمود (ب):

العمود (أ) – المصطلحات			العمود (ب) – التعريفات
1 المعلومات الشخصية	●	●	أ حماية المعلومات والبيانات الشخصية على الإنترنت، والتحكم في كيفية جمعها واستخدامها ومشاركتها.
2 الملكية الفكرية	●	●	ب مجموعة من الإجراءات والتقنيات لحماية الأنظمة والبيانات من التهديدات الإلكترونية.
3 الأمن السيبراني	●	●	ج البيانات التي تتعلق بالأفراد مثل الاسم، البريد الإلكتروني، ورقم الهاتف، وغيرها.
4 الخصوصية الرقمية	●	●	د حقوق معنوية للمبدعين مثل الأعمال الفنية والبرمجيات والتصميمات.

LIVEWORKSHEETS