

أوراق عمل

الفصل الدراسي الثالث العام الدراسي 1447هـ

ورقة عمل الأسبوع الأول

المرحلة الثانوية			المرحلة
الثالث	الصف	التصميم الهندسي	المادة

س١: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١	تتكون هذه العملية من سلسلة من الخطوات التي يتبعها المهندسون لنقل المشروع من المفهوم الأولي إلى التنفيذ النهائي عملية	التصميم	☒	التخطيط	☐	التفكير	☐	التحليل	☐
2	من مراحل التصميم الهندسي يتم فيها تحديد وتعريف المشكلة أو الحاجة التي سيعالجها التصميم بشكل واضح مرحلة:	اختيار المفهوم	☐	تطوير التصميم	☐	النمذجة الأولية	☐	تعريف المشكلة	☒

س٢: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

م	السؤال	ص	خ
1	في مرحلة العرض والصيانة يتم مراقبة التصميم وصيانتها بصورة دورية، وتقييم أدائه	☒	☐
2	في مرحلة التحليل يتم العصف الذهني واستكشاف الحلول والمفاهيم والأفكار المتعددة والمحتملة للتصميم	☐	☒