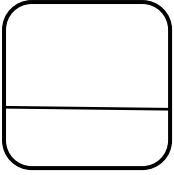


## اختبار الفصل الأول ( الأنماط العددية والدوال )

الاسم : ..... الفصل : .....



<b>صنف الأعداد التالية الى أولي أو غير أولي أو غير ذلك</b>					١										
٣٣ .....	١٧ .....	٦٩ .....	١ .....	١٨ .....											
<b>أوجد ناتج ما يلي :</b>					٢										
$٤^٣$ .....	<b>٢ تكعيب</b> .....		<b>٤ تربيع</b> .....												
<b>أوجد ناتج كل عبارة فيما يلي ؟</b>					٣										
$= (١٠ \div ٢٠) + ٢٥$ ..... ..... .....		$= ١٢ - ٥ \times (٦ + ٣) \div ٢٧$ ..... ..... .....													
<b>أوجد قاعدة الدالة الممثلة في الجدول التالي :</b>					٤										
<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>المخرجة ( )</th> <th>المدخلة ( س )</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">١٠</td> <td style="text-align: center;">٣</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">١٤</td> <td style="text-align: center;">٥</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">١٨</td> <td style="text-align: center;">٧</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">٢٢</td> <td style="text-align: center;">٩</td> </tr> </tbody> </table>						المخرجة ( )	المدخلة ( س )	١٠	٣	١٤	٥	١٨	٧	٢٢	٩
المخرجة ( )	المدخلة ( س )														
١٠	٣														
١٤	٥														
١٨	٧														
٢٢	٩														
<b>إذا كانت <math>٦ = س</math> و <math>٥ = ص</math> فأحسب قيمة العبارة التالية :</b>															
$= س + ١١$ .....		$= ٣س + ص$ .....													
<b>حل كل معادلة فيما يلي ذهنياً :</b>															
$٣٦ = ٤س$ .....		$١٢ = ٥ + ص$ .....													
$٩ = ٥ - هـ$ .....		$٣ = ١٥ \div ع$ .....													
٦															