

السؤال الأول / اختر الإجابة الصحيحة في الجمل التالية وذلك بوضع علامة (✓) في المربع الصحيح :

١	قيمة العبارة ١٦ - ص ... إذا كانت ص = ٤ هي	٢	حل المعادلة الآتية ٣ + ص = ٨ إذن ص =
أ- <input type="checkbox"/>	٨	أ- <input type="checkbox"/>	ص = ١
ب- <input type="checkbox"/>	٩	ب- <input type="checkbox"/>	ص = ٢
ج- <input type="checkbox"/>	١٠	ج- <input type="checkbox"/>	ص = ٤
د- <input type="checkbox"/>	١٢	د- <input type="checkbox"/>	ص = ٥
٣	قيمة العبارة (٥ ÷ ١٥) + (٣ - ٤) هي	٤	إذا كانت م = ٥ ، ن = ٣ فاحسب قيمة العبارة التالية م × ن
أ- <input type="checkbox"/>	٦	أ- <input type="checkbox"/>	١١
ب- <input type="checkbox"/>	٥	ب- <input type="checkbox"/>	١٢
ج- <input type="checkbox"/>	٤	ج- <input type="checkbox"/>	١٥
د- <input type="checkbox"/>	٣	د- <input type="checkbox"/>	٢٥
٥	أكمل النمط : ٤ ، ١٠ ، ١٦ ، ،	٦	القيمة العددية للعبارة: ٢ × (٤ - ٥) + ٥ تساوي:
أ- <input type="checkbox"/>	٣٠ ، ١٧	أ- <input type="checkbox"/>	٣
ب- <input type="checkbox"/>	٢٨ ، ٢٢	ب- <input type="checkbox"/>	٧
ج- <input type="checkbox"/>	٢٤ ، ١٤	ج- <input type="checkbox"/>	٨
د- <input type="checkbox"/>	٢٩ ، ١٣	د- <input type="checkbox"/>	٩
٧	قيمة العبارة ٨ ÷ ص = ... إذا كانت ص = ٢ هي	٨	قاعدة الدالة الممثلة في الجدول
أ- <input type="checkbox"/>	٤	أ- <input type="checkbox"/>	س - ١
ب- <input type="checkbox"/>	٦	ب- <input type="checkbox"/>	س ÷ ٢
ج- <input type="checkbox"/>	٨	ج- <input type="checkbox"/>	س + ٢
د- <input type="checkbox"/>	١٠	د- <input type="checkbox"/>	٢ × س

المدخلة	المخرجة
٢	١
٥	٤
٦	٥

السؤال الثاني / ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و علامة (×) أمام العبارة الخاطئة:

١-	عبارة عدد مضروب في ٨ هي : س + ٨	{ }
٢-	حل المعادلة الآتية ٥ - هـ = ٢ إذن هـ = ٩	{ }
٣-	حل المعادلة الآتية ٤ ب = ٢٠ إذن ب = ٨	{ }

السؤال الثالث / أجب عما يلي :

٢

١/ حل المعادلة الآتية ١٨ = ٢ ص إذن ص =

٢

مدخلات (س)	٣ س	مخرجات
٤		
٢		

٢/ املأ الفراغات في الجدول الآتي بالأعداد المناسبة :

٣

٣/ يريد نايف شراء لعبة ثمنها ٤٠ ريال ، وكان معه ٣١ ريال ، واعطاه أخوه ٤ ريالات ، فكم ريالاً يحتاج لشراء اللعبة؟

.....

٢

٤/ لدى سعاد ٦ تحف ولدى فاطمة ٤ تحف ، فإذا باعتا الفتاتان كل تحفتين ب ٥ ريالات ، فكم ريالاً ستجمعان ؟

.....