

ورقة عمل مادة الرياضيات

الاسم	الصف	
-------	------	--

اختاري الإجابة الصحيحة :

١	يقدم أحد المطاعم ٣ أصناف من الطعام بـ ٥ أنواع من التوابل , وهذه الأصناف قد تكون باللحم أو بدونه . ما عدد خيارات الطعام الممكنة ؟																	
أ	١٥ خياراً	ب	١٠ خيارات	ج	٣٠ خياراً	د	٨ خيارات											
٢	يبين المدرج التكراري أدناه المسافات التي يقطعها بعض الطلاب للوصول إلى مدرستهم , ما العدد الكلي للطلاب ؟ المسافات التي يقطعها الطلاب عدد الكيلومترات																	
أ	١٢ طالب	ب	٢٢ طالب	ج	٢٦ طالب	د	٢٨ طالب											
٣	يبين التمثيل بالساق والورقة أدناه أعمار أفراد الأسرة . بالاعتماد على البيانات أعلاه , أوجدي مدى البيانات ؟ أعمار أفراد أسرة <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>الساق</th><th>الورقة</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>٨</td><td>٧ ٤ ٠ ١</td></tr> <tr> <td>٢</td><td>٢ ٠ ٢</td></tr> <tr> <td>٩</td><td>٣</td></tr> <tr> <td>٣</td><td>٤</td></tr> </tbody> </table> ١٤ = ١ ٤ سنة								الساق	الورقة	٨	٧ ٤ ٠ ١	٢	٢ ٠ ٢	٩	٣	٣	٤
الساق	الورقة																	
٨	٧ ٤ ٠ ١																	
٢	٢ ٠ ٢																	
٩	٣																	
٣	٤																	
أ	١٨	ب	٢٠	ج	١٩	د	٣٣											
٤	ما المصطلح الذي يطلق على الاحتمالات المبنية على حقائق وخصائص معروفة ؟																	
أ	الاحتمالات التجريبية	ب	الاحتمالات النظرية	ج	التنبؤ المستقبلي	د	الدراسة المسحية											
٥	عدد رؤوس الشكل المقابل :																	
أ	٨	ب	٦	ج	٣	د	٩											
٦	يحتوي كيس ٥ كرات حمراء و ٤ كرات زرقاء . إذا سُحبت كرة عشوائيًا ثم سُحبت كرة أخرى (دون إرجاع) فما احتمال أن تكون الكرتان حمراوين ؟																	
أ	$\frac{٥}{١٨}$	ب	$\frac{٢٥}{٨١}$	ج	$\frac{٥}{٩}$	د	$\frac{٢٠}{٨١}$											