



وزارة التربية
منطقة الأحمدية التعليمية

تصميم الوحدة الثانية عشرة

الأحتمال

التقييم	المصادر	الأنشطة التعليمية	تفصيل المحتوى	الكفايات الخاصة	الدرس
ملاحظة المعلم وتصحيحه مناقشة شفوية	عمل جماعي بطاقات	١. توجد ناتج ضرب عددين ذهنيًا . ٢. توجد ناتج ضرب ثلاثة أعداد ذهنيًا	إجراء عمليات ضرب أعداد صحيحة	(6-1)	(1-12) مخطط الشجرة و مبدأ العد
ملاحظة المعلم والتصحيح ملاحظة الاقران	الداتا شو عمل جماعي بطاقات قطع نقود كتاب المتعلم عمل ثنائي	يقوم المتعلمين بتنفيذ النشاط ص 190 لرسم مخطط الشجرة البيانية وإيجاد النواتج الممكنة واستخدام مبدأ العد . يقوم المعلم بعرض مثال ص 190 يحل المتعلم تدرج 1، 2 ص 191 يحل المتعلم تمرن 1 ص 191	تسجيل بيانات باستخدام تمثيلات مخطط الشجرة، مبدأ العد	(2-4)	
ملاحظة المعلم وتصحيحه	داتا شو دواره عمل جماعي كتاب المتعلم عمل فردي	يحل المعلم بالمناقشة مع المتعلمين تدرج (3) ص 192 يحل المتعلم تمرن 4 (أ) ص 193	حل مسائل مألوفة وغير مألوفة باختيار واستخدام طرق بسيطة متوفرة	(3-4)	
تصحيح المعلم	كتاب المتعلم السيورة الذاتية عمل جماعي كتاب المتعلم عمل فردي	يعرض المعلم تمرن ج كمثال يناقش فيه المتعلمين يحل المتعلم تمرن 4 (ب) ص 193	حل مسائل مألوفة وغير مألوفة باختيار واستخدام طرق بسيطة متوفرة	3-4	

التقييم	المصادر	الأنشطة التعليمية	تفصيل المحتوى	الكفايات الخاصة	الدرس
ملاحظة المعلم وتصحيحه مناقشة شفوية	عمل جماعي سبورة ذاتية بطاقات	١. توجد ناتج ضرب عددين ذهنيًا .	إجراء عمليات ضرب أعداد صحيحة	(6-1)	(2-12) تجربة عشوائية الأحداث و الاحتمال
ملاحظة المعلم تقييم الأقران	عمل جماعي بطاقات كتاب المتعلم كتاب المتعلم عمل فردي تصحيح معلم	يقوم المتعلمين بتنفيذ النشاط ص 194 وتتم مناقشته من قبل المعلم ومنه يتم التعرف على ١. تجربة الاحتمال - الحدث - الحدث البسيط - الحدث المركب - الحدث المؤكد - نواتج التجربة يحل المتعلم تمرن 2 (أ، ب) ص 196	حل مسائل مألوفة وغير مألوفة باختبار واستخدام طرق بسيطة متوفرة	(2-4)	
ملاحظة المعلم وتصحيحه عرض ومناقشة المجموعات	داتا شو عمل جماعي كتاب المتعلم عمل مجموعات	يقوم المعلم بعرض مثال 1 ص 195 يناقش المعلم مع المتعلمين تدريب (1) : كتاب المتعلم ص 195 يحل المتعلم تمرن 1 ص 196	التعبير عن احتمال وفق مقياس مؤكد ، ممكن ، مستحيل حسب احتمال وقوعهما	(5-4)	
ملاحظة المعلم وتصحيحه	عمل جماعي السبورة الذاتية كتاب المتعلم عمل فردي	يعرض المعلم تمرن 3 ص 197 كمثال يحل المتعلم تمرن 4 ص 195	حل مسائل مألوفة وغير مألوفة باختبار واستخدام طرق بسيطة متوفرة	(3-4)	

التقييم	المصادر	الأنشطة التعليمية	تفصيل المحتوى	الكفايات الخاصة	الدرس
ملاحظة المعلم وتصحيحه	عمل جماعي السيورة الذاتية	١. توجد ناتج ضرب اعتيادي في آخر ٢. تضع الكسور الاعتيادية في أبسط صورته	إجراء عمليات ضرب كسور. اجراء عمليات قسمه	(6-1) (7-1)	(3-12)
ملاحظة المعلم وتصحيحه	الداتا شو عمل جماعي	يقوم المعلم بمشاهدة المتعلمين بتنفيذ النشاط ص 198 ويتم من خلاله التعرف على الاحتمال ، ل (الحدث) والتعبير عن احتمال الحدث في صورة كسر عشري أو نسبة مئوية	ايجاد احتمال وقوع حدث ما من خلال تجربه عشوائية	(5-4)	
مناقشة شفوية	كتاب المتعلم السيورة الذاتية عمل جماعي	١. يحل المعلم بالمناقشة مع المتعلمين تدرج 1، 2 ص 199	.		
ملاحظة المعلم وتصحيحه	كتاب المتعلم عمل فردي	٢. يحل المتعلم تمرن (1) ص 200			الاحتمال
ملاحظة المعلم	الداتا شو كتاب المتعلم عمل جماعي	١. يعرض المعلم مثال ص 200 ويناقشه مع المتعلمين	ايجاد احتمال وقوع حدث ما من خلال تجربه عشوائية	(5-4)	
تقييم الإقران	كتاب المتعلم عمل ثنائي	يحل المتعلم تدرج 4 ص 200			
ملاحظة المعلم وتصحيحه	كتاب المتعلم عمل فردي	يحل المتعلم تحرن 4 ص 200			

التقييم	المصادر	الأنشطة التعليمية	تفصيل المحتوى	الكفايات الخاصة	الدرس
ملاحظة المعلم وتصحيحه	عمل جماعي السيورة الذاتية	٢. توجد مساحة دائرة ، مثلث ، مستطيل ، متوازي أضلاع	تطبيق قوانين مساحة أشكال هندسية أساسية باستخدام وحدات النظام المتري	(5-2)	(4-12) نماذج هندسية للاحتمال
ملاحظة المعلم وتصحيحه	الداتا شو عمل جماعي	حل النشاط ص 204 ويتم من خلاله التعرف على الاحتمال الهندسي	تطبيق قوانين مساحة أشكال هندسية أساسية باستخدام وحدات النظام المتري	(5-2)	
تقييم الأقران	كتاب المتعلم السيورة الذاتية عمل ثنائي	٣. يحل المتعلم تدرج 1 ، 2 ، ص 204 ، 205	ايجاد احتمال وقوع حدث ما من خلال تجريبه عشوائية	(5-4)	
ملاحظة المعلم وتصحيحه	كتاب المتعلم عمل فردي	٤. يحل المتعلم تمرن 1 ، ، 2 ، 4 ص 205 ، 206	.		

التقييم	المصادر	الأنشطة التعليمية	تفصيل المحتوى	الكفايات الخاصة	الدرس
ملاحظة المعلم والتصحيح	كتاب المتعلم عمل فردي	حل تمرن 1 ص 207	تسجيل بيانات باستخدام تمثيلات مخطط الشجرة، مبدأ العد	(2-4)	(5-12) مراجعة الوحدة
ملاحظة المعلم وتصحيحه	كتاب المتعلم عمل فردي	حل تمرن 2 ، 3 ص 207	التعبير عن احتمال وفق مقياس مؤكد ، ممكن ، مستحيل حسب احتمال وقوعهما	(5-4)	
تصحيح المعلم	كتاب المتعلم السبورة الذاتية عمل جماعي كتاب المتعلم عمل فردي	حل تمرن 5 ، 6 ص 208	حل مسائل مألوفة وغير مألوفة باستخدام طرق بسيطة ومتوفرة	3-4	