

العالم العربي بعيون الرياضيات

إيمان الزهراني - جواهر الحارثي

ثالث متوسط
كثيرات الحدود



$2-ج$ $4-هـ$	الإمارات	$7ب^2 + 14ب - 10$	السعودية
$9ب^2 + 10ب - 6ب^3$	قطر	$3ن^3 + 3ن - 10$	الكويت
$6ص^4 ع^2$	عمان	$3(64 \times 0^5 \times 2 - 4)$	البحرين
$24ن - 5$	العراق	$ص^6 ع^9$	اليمن
$17ج^2 هـ$	فلسطين	$4ن^3 - 2ن^3 - 9 + 4$	الأردن
$2(8هـ - 4ن)$	لبنان	$3ن + 6م$	سوريا
$8ج^2$	ليبيا	$30ب^2 + 9ن^2 - 12$	مصر
$2(3ج - 5)$	موريتانيا	$\frac{2}{3}ن ب^2$	السودان
$2(3ج)$	تونس	$17ج^2 هـ$	الجزائر
$6-ك + 4ك^2 + 3ك^3 + 6ك^3$	الصومال	$2-ج^3 هـ^2$	المغرب



بالاستعانة بخريطة خريطة العالم العربي أجيب عن الآتي:

١- اكتب العبارات التي تدل على الدول الآتية ثم حدد نوع العبارة

(وحيدة حد - ثنائية حد - ثلاثية حد - غير ذلك):

أ) دولة انطلقت منها الرسالة المحمدية.....

ب) دولة فيها المسجد الأقصى.....

ج) دولة عاصمتها أبو ظبي.....

د) اين كانت تقع عاصمة الدول الاموية.....

٢- بسطي العبارات الدالة على الدول الآتية:

أ) (تونس) × (موريتانيا)

ب) دولة يربطها بالمملكة العربية السعودية جسر بحري

ج) دولة اشتهرت بإنتاج الفواكه.

٣- أوجد ناتج ما يلي:

أ) حاصل جمع العبارات الدالة على الدول الثلاث التي تحدها المملكة العربية السعودية من الشمال.

ب) حاصل ضرب العبارات الدالة على الدولتان التي تحدها المملكة العربية السعودية من الجنوب.

مجموعة رفعة الرياضيات

ج) حاصل ضرب العبارات الدالة على الدولتان الأفريقيتان التي تطل على البحر الأحمر.

تطوير - إنتاج - توثيق

د) حاصل قسمت العبارات الدالة على دولة عاصمتها الرباط على دولة عاصمتها طرابلس.

٤- دولة أقيم فيها مؤخراً بطولة كأس العالم (اكتب العبارة الدالة عليها على الصورة القياسية ثم حدد معاملها ودرجتها)