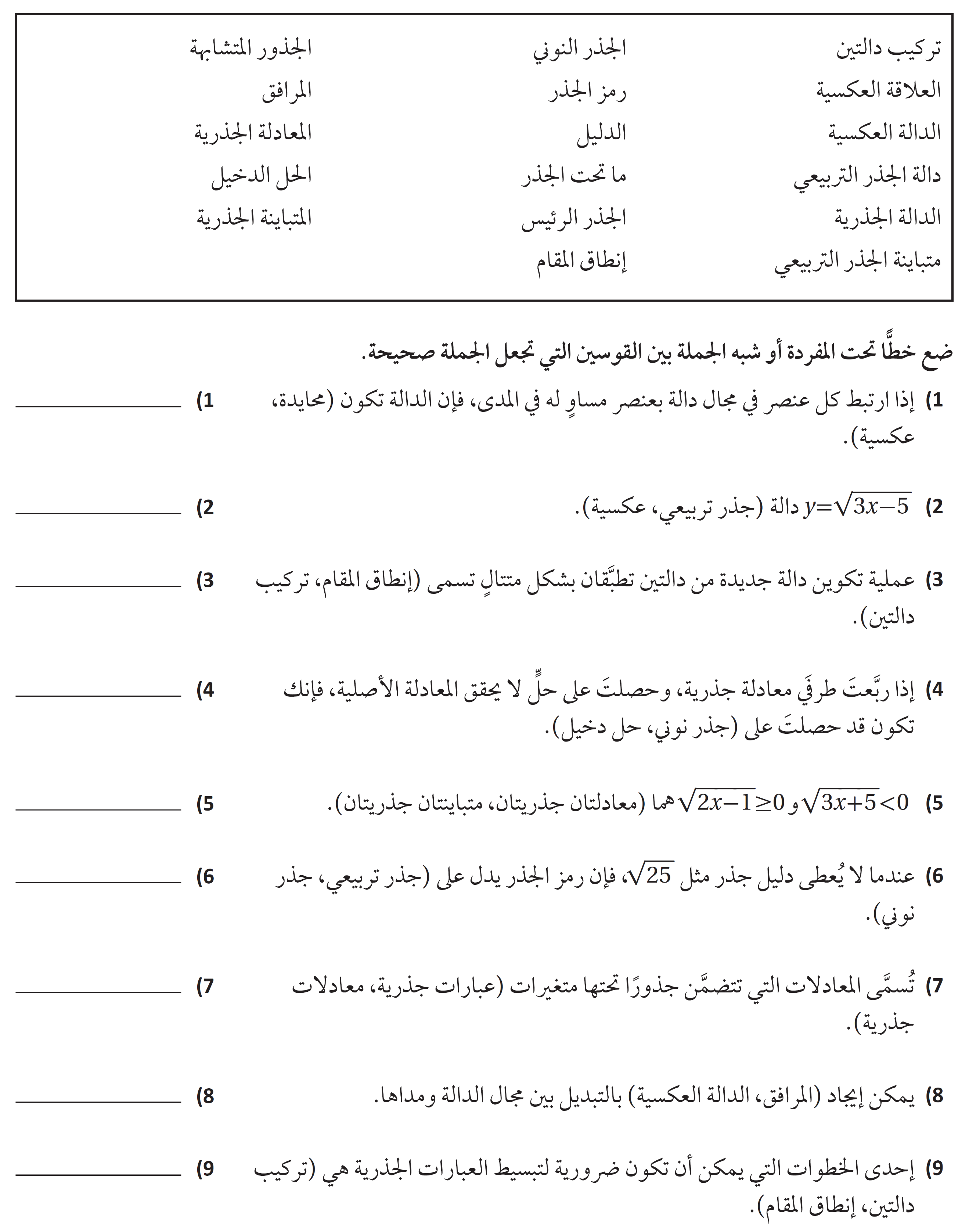
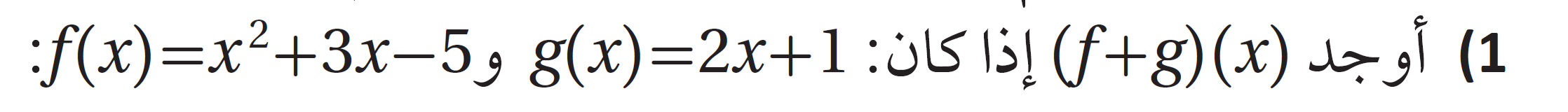
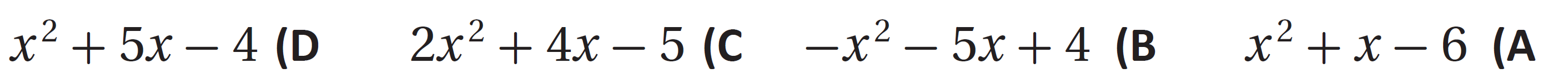
اختبار فتري ريض2-2 الفصل4 الفصل الدراسي2 للعام الدراسي1445

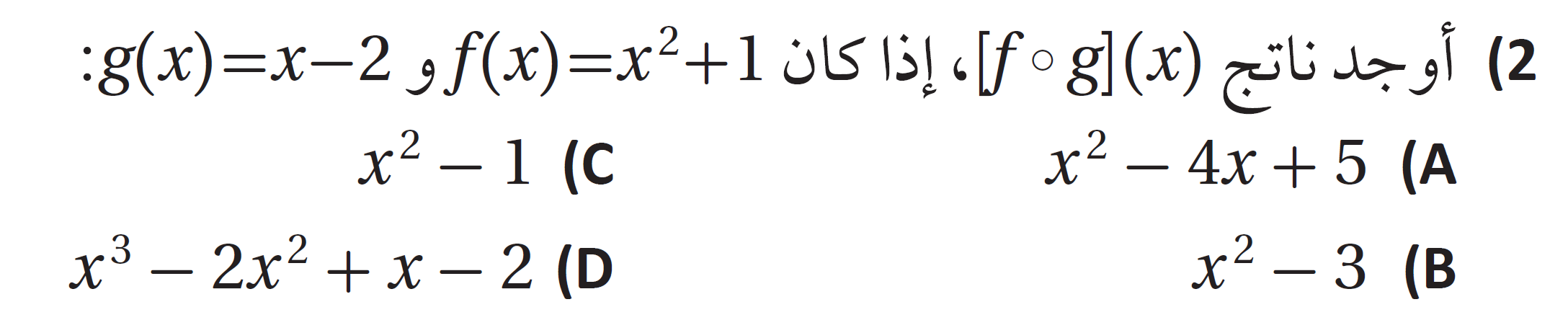
|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| الاسم: | الصف: 2ث( ) | اليوم والتاريخ: | الدرجة: / 20 |



اختر الإجابة الصحيحة في كل مما يلي:



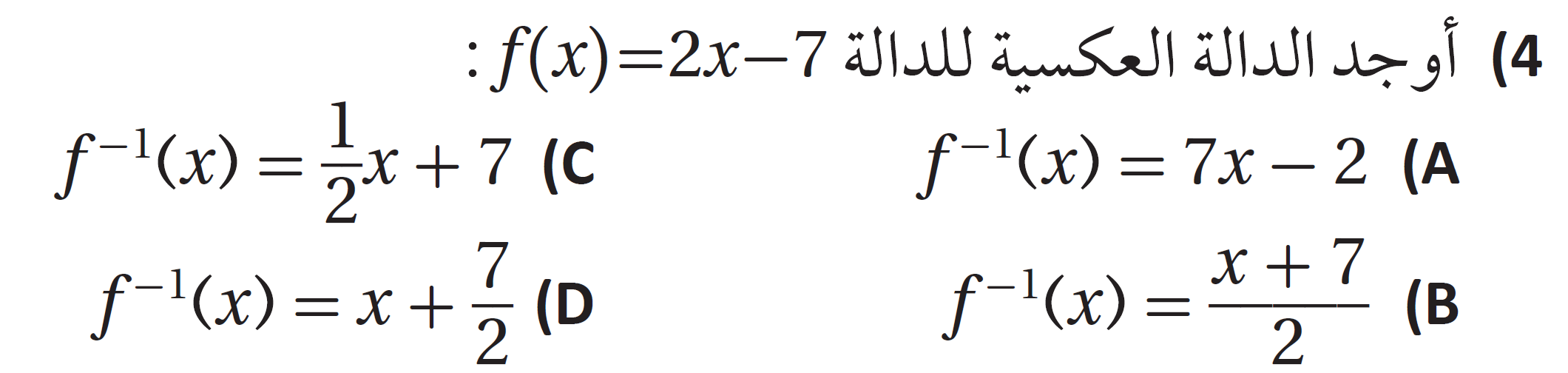




صورة تحتوي على نص

تم إنشاء الوصف تلقائياً

**(4**

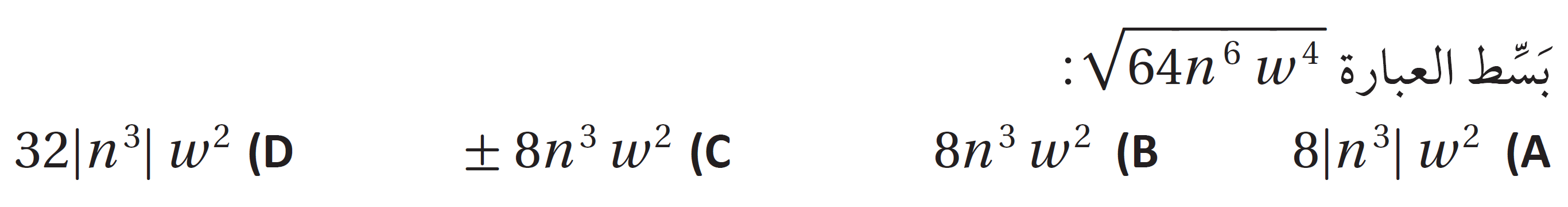


**(3**

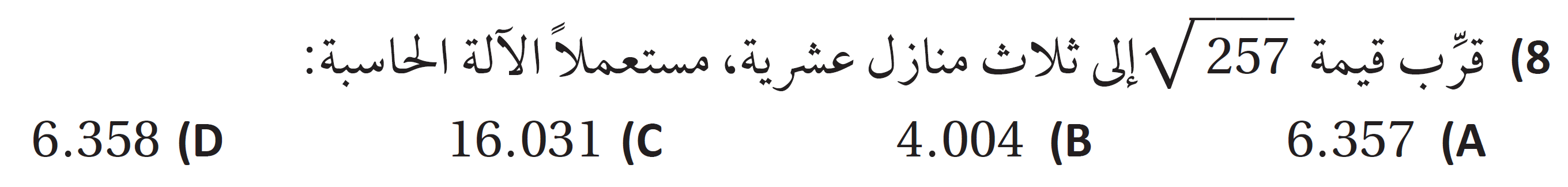
صورة تحتوي على نص

تم إنشاء الوصف تلقائياً

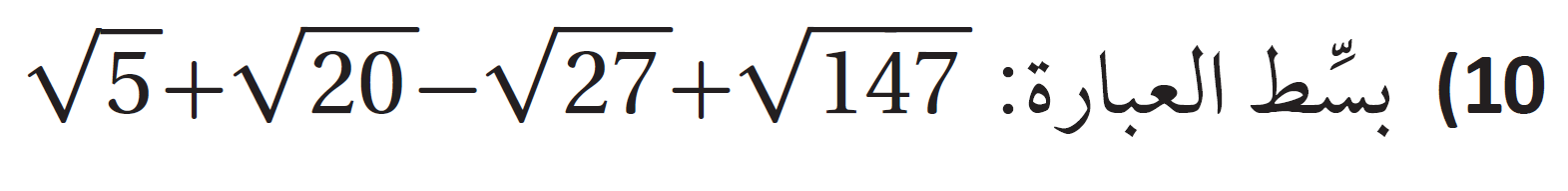
**(4**

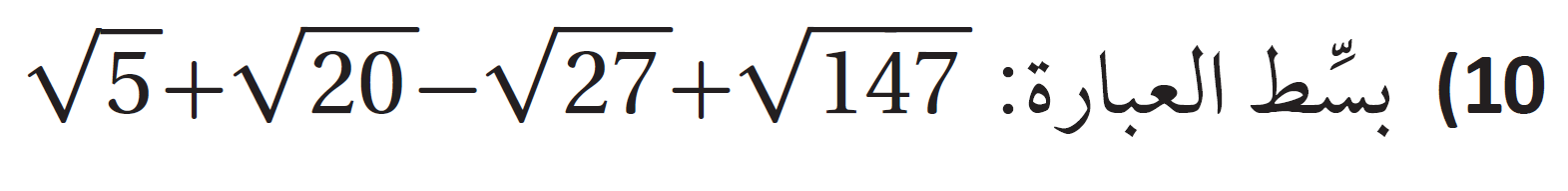


**(5**



**(6**



**(7**



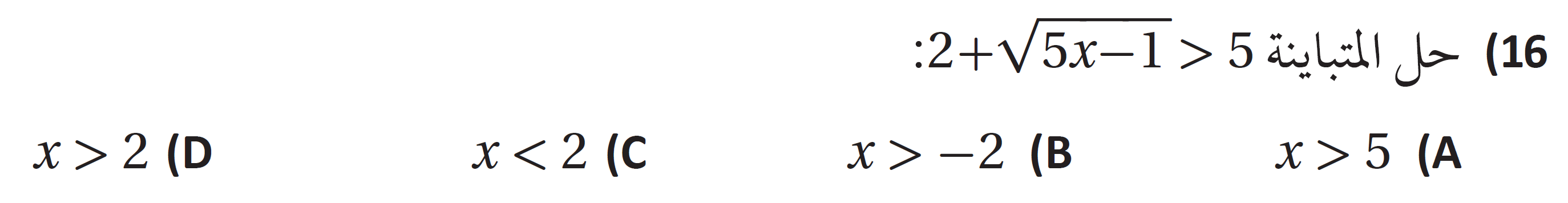
صورة تحتوي على نص

تم إنشاء الوصف تلقائياً

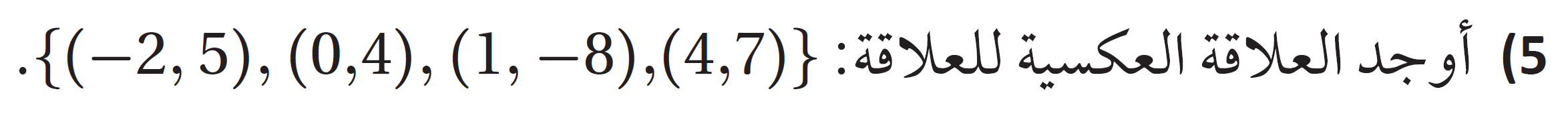
**(9**

**(8**

**(9**



**(10**



انتهت الأسئلة دعواتي لك بالوفيق معلم/ة المادة:

اختبار رياضيات2-2(مسارات/عام) الفصل الدراسي الثاني

الاسم الرباعي: ........................................... الصف:..............

20

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة في كل ما يلي: (إجابة صحيحة واحدة)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. أوجد إذا كان: | | | | | | | |
| a |  | b |  | c |  | d |  |
| 1. إذا كان: فأوجد إن وجدت: | | | | | | | |
| a |  | b |  | c |  | d | غير موجودة |
| 1. إذا كان: فأوجد قيمة : | | | | | | | |
| a |  | b |  | c |  | d |  |
| 1. إذا كان: ، فأوجد ناتج : | | | | | | | |
| a |  | b |  | c |  | d |  |
| 1. أوجد الدالة العكسية للدالة : | | | | | | | |
| a |  | b |  | c |  | d |  |
| 1. حدّد زوج الدوال الذي يتكون من دالة ودالتها العكسية: | | | | | | | |
| a |  | b |  | c |  | d |  |
| 1. ما المتباينة الممثلة في الشكل المجاور؟ | | | | | | | |
| a |  | b |  | c |  | d |  |
| 1. قرب قيمة إلى ثلاث منازل عشرية، مستعملاً الآلة الحاسبة: | | | | | | | |
| a |  | b |  | c |  | d |  |
| 1. حدد مجال المتباينة: | | | | | | | |
| a |  | b |  | c |  | d |  |
| 1. بسط العبارة: | | | | | | | |
| a |  | b |  | c |  | d |  |
| 1. بسط العبارة: | | | | | | | |
| a |  | b |  | c |  | d |  |
| 1. بسط العبارة: | | | | | | | |
| a |  | b |  | c |  | d |  |
| 1. أبسط صورة للعبارة الجذرية هي: | | | | | | | |
| a |  | b |  | c |  | d |  |
| 1. اكتب العبارة في الصورة الجذرية: | | | | | | | |
| a |  | b |  | c |  | d |  |
| 1. اكتب الجذر مستعملاً الأسس النسبية: | | | | | | | |
| a |  | b |  | c |  | d |  |
| 1. بسط العبارة : | | | | | | | |
| a |  | b |  | c |  | d |  |
| 1. حل المعادلة: | | | | | | | |
| a |  | b |  | c |  | d |  |
| 1. حل المتباينة: | | | | | | | |
| a |  | b |  | c |  | d |  |
| 1. حل المعادلة: | | | | | | | |
| a |  | b |  | c |  | d | لا يوجد حل |
| 1. ما قيمة المقدار ؟ | | | | | | | |
| a |  | b |  | c |  | d |  |

تحسين خمس درجات:

السؤال الثاني:

5

إذا كانت: فأوجد:

...............................................................................................................................................

...............................................................................................................................................

...............................................................................................................................................

...............................................................................................................................................

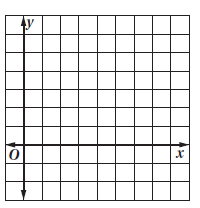
...............................................................................................................................................

...............................................................................................................................................

...............................................................................................................................................

...............................................................................................................................................

مثّل الدالة بيانياً ثم اكتب مجالها ومداها.

...................................................................................................................

...................................................................................................................

...................................................................................................................

...................................................................................................................

...................................................................................................................

...................................................................................................................

...................................................................................................................

...................................................................................................................

...................................................................................................................

بسّط العبارة:

...............................................................................................................................................

...............................................................................................................................................

...............................................................................................................................................

...............................................................................................................................................

...............................................................................................................................................

...............................................................................................................................................

...............................................................................................................................................

...............................................................................................................................................

أن ثمن النجاح هو المثابرة والتعب ومواجهة الصعوبات

أنت أقوى من كل هذا.. فقط ثق بنفسك وما تملك من قوة وحقق ما تريد.

معلمتك/ أشواق الكحيلي