



ورقة عمل / تحليل المقدار $ax^2 + bx + c$

اسم الطالبة:

الصف: التاسع

المعلمة: صفاء أبو سمره

15. **فكر وثابر في الحل** ما قيم b الممكنة التي تجعل ثلاثية الحدود

$$7x^2 + bx + 3$$

العوامل وثوابتها أعدادا صحيحة ؟

أختر العوامل التي تعطي قيمة b الصحيحة

مجموع العوامل عوامل ac

-21 x -1	-22
----------	-----

مجموع العوامل عوامل ac

21 x 1	22
--------	----

$$7x^2 + bx + 3$$

مجموع العوامل عوامل ac

7 x 3	10
-------	----

مجموع العوامل عوامل ac

-7 x -3	-10
---------	-----

مجموع العوامل عوامل ac

-7 x 3	-4
--------	----

الريادة في توفير فرص تعلم دائمة ومبتكرة ذات جودة عالية للمجتمع القطري