

رؤيتنا : نشء واع لمستقبل ريادي
ورقة عمل (قواعد الدوال) لمادة الرياضيات الفصل الدراسي الثالث 2025 / 2026

ناتج التعلم: أن يوسع الطالب المتتاليات ووصفها باستخدام التعابير الجبرية

الاسم: الصف والشعبة: السادس /

السؤال الأول: اقرأ يا بطل ثم اختر الإجابة الصحيحة:

1- قاعدة ادالة المستخدمة لوصف المتتالية هي:

الرتبة	1	2	3	4	n
قيمة الحد	7	14	21	28	■

- a. $7n$ b. $n + 7$ c. $n - 7$ d. $n \div 7$

2- صف العلاقة بين الحدود في المتتالية ... , 100 , 75 , 50 , 25 هي:

- a. طرح 25 b. ضرب 2 c. إضافة 25 d. إضافة 50

3- يعمل علي في العناية بالحدائق. يبين الجدول مقدار ما يكسب مقابل عمله.

عدد الساعات	1	2	3	4	m
المبلغ المدفوع	50	90	130	170	■

- a. $40m$ b. $40m + 10$ c. $10m$ d. $3m$

السؤال الثاني: اكتب يا بطل الحدود الثلاثة التالية في المتتالية الهندسية:

3 , 6 , 12 , 24 , , ,

انتهت الأسئلة .. بالتوفيق للجميع

هل استطعت توسيع المتتاليات ووصفها باستخدام التعابير الجبرية ؟		
☐	☐	

قيّم نفسك

معلمة المادة: فاطمة جعفري