

المادة : رياضيات المتكاملة

الصف: الثاني

عنوان الدرس

عائلات الحقائق

العد بالتجاوز ٢ ، ٥ ، ١٠ باستخدام

المجموعات المتساوية

# نتائج التعلم :-

١ - يستكشف العد بالتجاوز لإيجاد الأجمالي في مجموعتين او أكثر .

٢ - يطبق أنماط العد بمقدار ١ ، ٢ ،

٣ ، وعشرة ومئة حتي الف من

اي عدد محدد .

٣ - يربط ما تعلمه بالحياة العملية .

ما هي المجموعات المتساوية  
عبر عنها بأسلوبك الخاص ؟

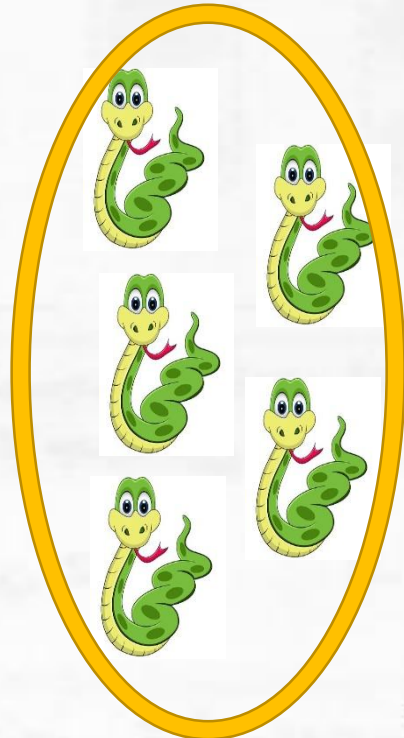
## الاستكشاف والشرح

كيف يمكن ان تساعدني  
المجموعات المتساوية في  
الجمع ؟

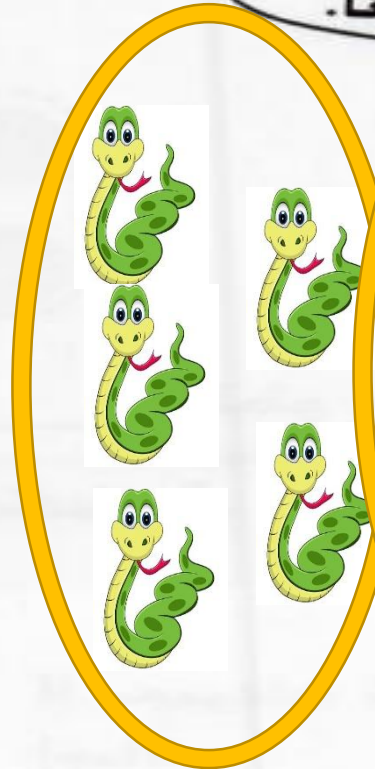
يوجد ٣



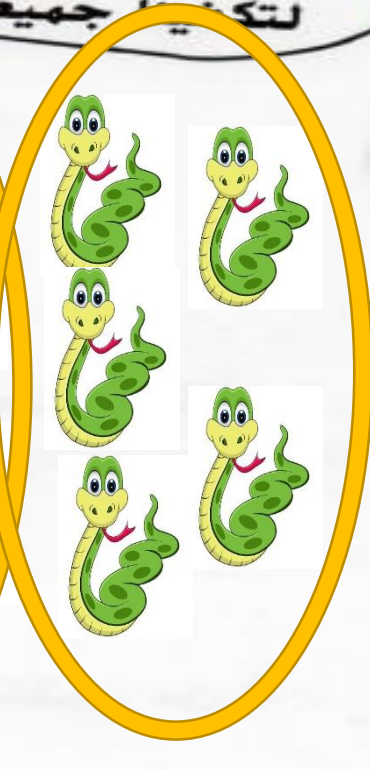
مجموعات من الثعابين  
في الصحراء ويوجد ٥  
ثعابين في كل  
مجموعة عد بالتجاوز  
وأكتب ، كم العدد  
الإجمالي للثعابين .



١٥



١٠



٥

هذه الصحراء  
ليست كبيرة  
لتكثير جميعًا.



**المجموعات المتساوية** هي المجموعات التي تحتوي على نفس العدد من الأشياء. ضع قطعتي عد في كل مجموعة. كم عدد المجموعات المتساوية الموجودة؟



أرجوكم ساعدونا  
لكي نجتمع سويا



عد بالتجاوز .....<sup>٣</sup> مجموعات متساوية

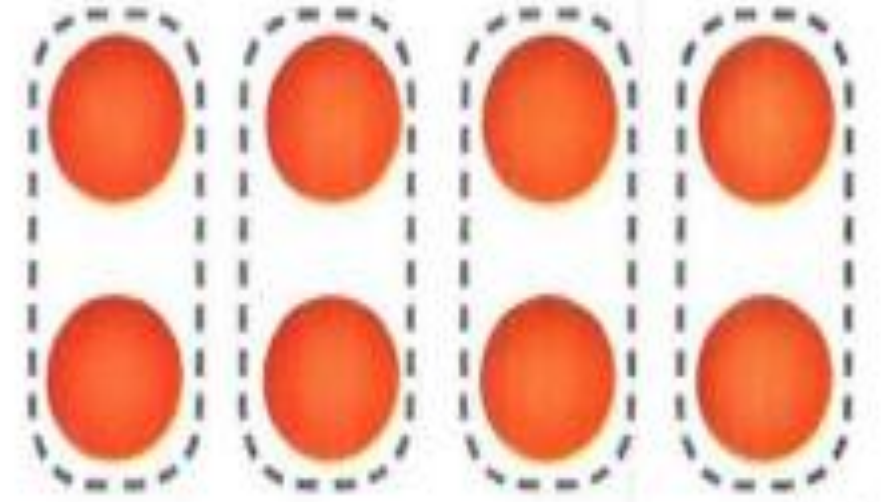
عد بالتجاوز<sup>٩</sup>

٦

٣

أكمل ما يأتي :-

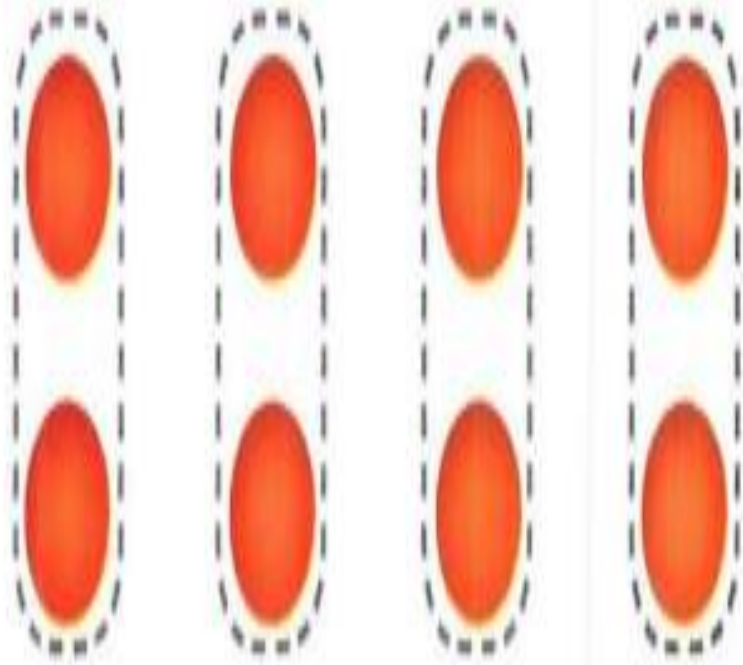
عُدّ بالتجاوز لإيجاد الإجمالي.



مجموعات متساوية

Σ

عُدّ بالتجاوز لإيجاد الإجمالي.



8 6 4 2

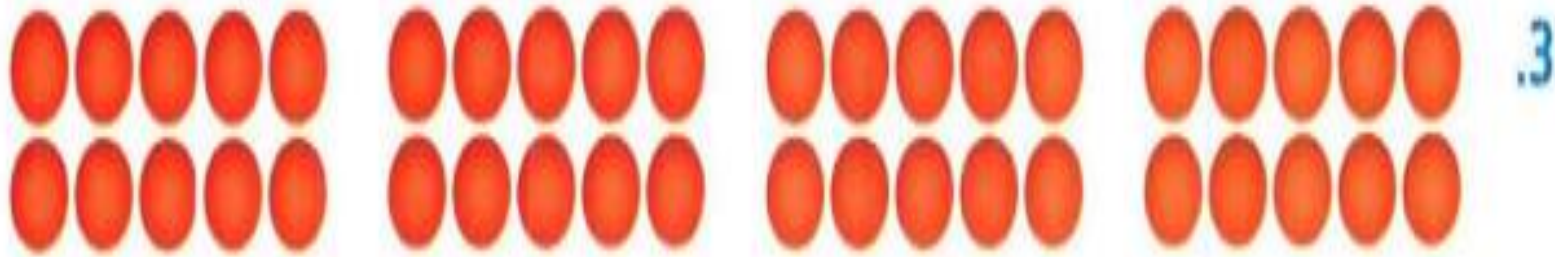
قطع عد إجمالاً

استخدم ● لتمثيل المجموعات المتساوية.  
عُدَّ بالتجاوز لإيجاد الإجمالي.

1. 3 مجموعات تتكون من 2  
إجمالاً 6

2. 4 مجموعات تتكون من 5  
إجمالاً 20

قدم وصفاً للمجموعات. عُدَّ بالتجاوز لإيجاد الإجمالي.



30 مجموعات تتكون من 10  
إجمالاً 30

قدّم وصفاً للمجموعات. عدّ بالتجاوز لإيجاد الإجمالي.



٣ \_\_\_\_\_ مجموعات تتكون كل منها من ٥ \_\_\_\_\_ إجمالي ١٥ \_\_\_\_\_



٣ \_\_\_\_\_ مجموعات تتكون كل منها من ١٠ \_\_\_\_\_ إجمالي ٣٠ \_\_\_\_\_

أعتمد علي نفسي

هيا يا ابطال اريد ان  
اتجمع مع اصدقائي





# التعليم المتمايز :-

التميز

Distinguished

<https://www.liveworksheets.com/tt1208668hp>

متوسط

Average

<https://www.liveworksheets.com/oz1208656es>

ضعيف

Below average

<https://www.liveworksheets.com/jx1236914gx>

## حل المسائل :-



9. مع شيماء 6 عناقيد عنب، في كل عنقود منها 10 حبات عنب.

فكم يبلغ العدد الإجمالي لحبات العنب الموجودة مع شيماء؟

\_\_\_\_\_ حبة عنب. ٦٠

# أستمر فى التقدم يا بطل :-



١١. وضعت مريم ١٠ قطع من الكعك فى كل من ٤ أكياس لبيعها. ووضعت  
مهرة ١٠ قطع كعك فى كل من ٣ أكياس. فكم يبلغ العدد الإجمالي  
لقطع الكعك؟

$$40 + 30 = 70$$

70  
قطعة كعك \_\_\_\_\_

# غلق الحصة

كيف يمكنك حساب العدد الإجمالي لكرات  
التنس في 4 صناديق يحتوي كل منها على  
10 كرات تنس؟ عبّر بأسلوبك.

