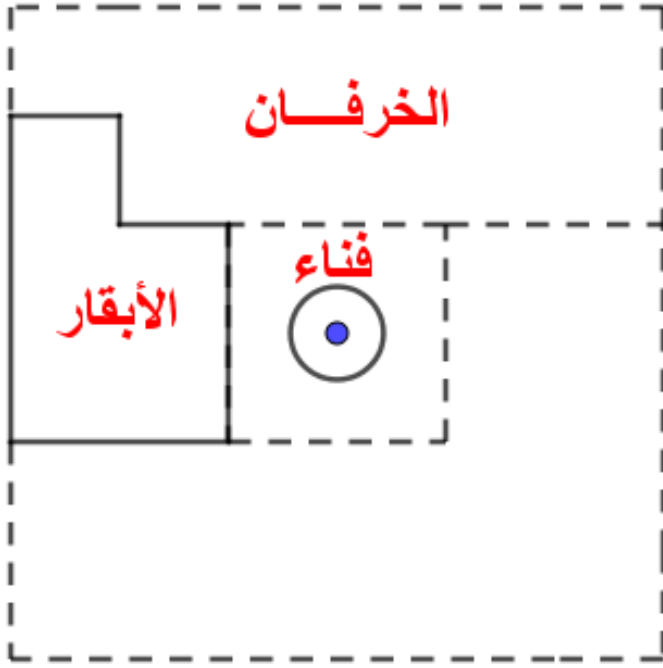


## وضعية تقويمية (2)

يملك العم محمد وهو مربى ماشية قطعة ارض يتوسطها فناء به بئر يريد أن يستثمرها في تربية الحيوانات فقام ببناء إسطبلات حيث خصص  $\frac{2}{3}$  للخرفان والماعز معا في قطعتين متناظرتين بالنسبة لمركز سطح البئر أما الأبقار خصص لها  $\frac{1}{2}$  ما تبقى من المساحة الكلية بينما الخيول فخصص لها المساحة الباقية المناظرة لقطعة الأبقار بالنسبة لمركز سطح البئر

(أنظر الشكل)



### الجزء الأول:

- (1) ماهو الكسر الذي يمثل القطعة المخصصة للأبقار؟
- (2) ماهو الكسر الذي يمثل القطعة المخصصة للخيول؟
- (3) احسب المساحة المخصصة للأبقار ثم احصرها إلى الوحدة إذا علمت أن المساحة الكلية تقدر ب:  $650m^2$

### الجزء الثاني:

- (1) أرسم القطعة المخصصة للخيول وسمها
- (2) سم القطعة المخصصة للماعز

الأستاذ: بلعابد محمد - سعيدة