



<b>I - أنشطة عددية (16 نقطة)</b>	
(1) الترتيب : $1 > \frac{2}{3} > 0,66 > 0,6 > \frac{2}{5} > \frac{1}{4}$	0 أو 2,5
(2) الفرق : 675,14 : المجموع : 1601,14	1,5 + 1,5
(3) الجداء : 5027,9	2
(4) الفرق : $\frac{7}{3}$ : المجموع : $\frac{7}{10}$ : الخارج : $\frac{10}{3}$	1 + 1 + 1
(5) الخارج المضبوط هو : 209,2	2
(6) المسألة :	
التحويل : $110 \text{ km} = 11000000 \text{ cm}$	0,5
$\frac{11000000}{5,5} = 2000000 \text{ cm}$	1,5
السلم هو : $\frac{1}{2000000}$	1,5

[www.9alami.info](http://www.9alami.info)

**II - أنشطة هندسية (11 نقطة)**

(7) رسم الزاوية رسماً صحيحاً مع قبول هامش الخطأ + أو - 2 درجة.	2
(8) - إنشاء الشكل إنشاءً صحيحاً مع احترام القياسات.	3
(9) إنشاء مماثل الشكل إنشاءً صحيحاً.	3
(10) المسألة :	
المساحة : $126 \times 75 = 9450 \text{ dam}^2$	1
التحويل : $= 94,50 \text{ ha}$	0,5
كمية المحصول : $94,50 \times 60 = 5670 \text{ q}$	0,5
مقدار الصدقة : $\frac{5670 \times 10}{100} = 567 \text{ q}$	1

**III - أنشطة القياس (13 نقطة)**

[www.9alami.info](http://www.9alami.info)

(11) 8978,5 m	2
(12) 952,3 kg	2
(13) 918,05 dam <sup>2</sup>	3
(14) 185 ℓ	3
(15) المسألة :	
حجم الحوض : $8 \times 8 \times 8 = 512 \text{ m}^3$	1,5
كمية الماء : $512 - 150 = 362 \text{ m}^3$	1
$= 362000 \text{ ℓ}$	0,5

**ملاحظة:** بالنسبة للمسائل، تقبل كل طريقة أخرى صحيحة تؤدي إلى الحل. كما تمنح نصف النقطة إذا أخطأ التلميذ في الحساب العددي و كانت الطريقة التي اتبعها صحيحة.