

1- ضع وأنجز :

$1536,16 + (33,56 - 16,06) =$	$7563 \times 18,6 =$	$366 \div 12,2 =$

2,5
x
3
نقط

2- رتب الأعداد التالية ترتيبا تناقصيا باستعمال الرمز المناسب

2,5 نقط

$$22,02 ; 12 ; 12,22 ; 12,12 ; \frac{41}{3}$$

3- أحسب ثم اختزل ما يلي:

2,5 نقط

$$\left(\frac{2}{3} + \frac{7}{3}\right) \times \left(2 - \frac{5}{4}\right) =$$

3,5
نقط

4- مسألة :

في مدرستك تقدم لاجتياز امتحان شهادة الدروس الابتدائية 300 تلميذا وتلميذة، إذا علمت أن عتبة النجاح قد حددت في معدل $10/5$ ، وأن عدد الحاصلين عليها قد بلغ 216 تلميذا وتلميذة، فكم هي نسبة النجاح في مؤسستك؟

5 - استخدم الأدوات الهندسية المناسبة لإنشاء زاوية حادة رأسها O وقياسها 35° .

3 ن



6 - أ - أنشئ دائرة C مركزها O وقياس شعاعها 2 cm

(1,5) ن

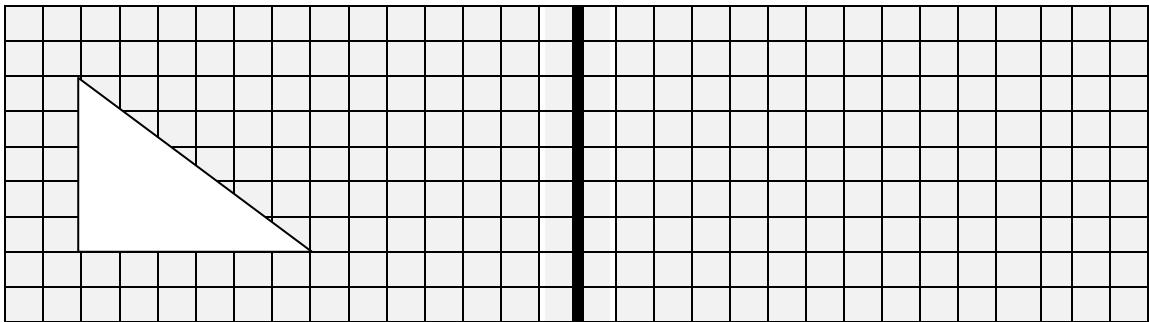
(1,5) ن

ب- أنشئ نقطتين M وN، من الدائرة بحيث يكون المثلث OMN متساوي الأضلاع



7 - أنشئ ممائل المثلث ABC بالتمائل المحوري (باستخدام التربيعات):

2 ن



8- مسألة :

يمتلك فلاح حقلا على شكل مستطيل طوله 500m، وعرضه 200m.

زرع نصف الحقل بالقمح، وربعه بالشعير، والباقي تركه دون زراعة.

أحسب بالهكتار المساحة المزروعة ؟

3 ن

.....
.....

9- حول إلى الوحدة المطلوبة :2,5 ن
x
4

- 3,5m + 5,5 cm =..... dm
- 176 kg + 15 hg = dag
- 136,50 km² + 512 a = ha
- 70 dl + 55 dm³ =ℓ

10-مسألة :

3 نقط

خلال موسم جني الزيتون قام فلاح بعصر محصوله من الزيتون ثم ملاً الزيت في براميل أسطوانية الشكل، شعاع كل واحد من هذه البراميل 20cm ، وارتفاعها ثلاثة أضعاف شعاعها. إذا علمت أن هذا الفلاح قد ملاً 5 براميل من زيت الزيتون ، فما هي كمية الزيت التي حصل عليها هذا الفلاح باللتر؟

.....

.....

.....

.....

.....

.....