

## التمرين الأول (3 ن):

1 - أنقل ثم أتمم ما يلي:

$$18.5 \times 0.01 = \dots\dots \quad | \quad \dots\dots \times 10 = 476 \quad | \quad 256.3 \times 0.001 = \dots\dots$$

$$76.12 = (7 \times \dots\dots) + (6 \times \dots\dots) + (1 \times \dots\dots) + (2 \times \dots\dots)$$

$$53.409 = \dots\dots + \frac{4}{\dots\dots} + \frac{\dots\dots}{\dots\dots}$$

## التمرين الثاني (3 ن):

4 - أوجد المجهول في العبارة التالية:

$$48 - \square = 22$$

ثمن قلم رصاص اقل من ثمن كراس ب 11 DA

حيث ثمن الكراس هو 24 DA.

1- مثل هذه الوضعية بمخطط.

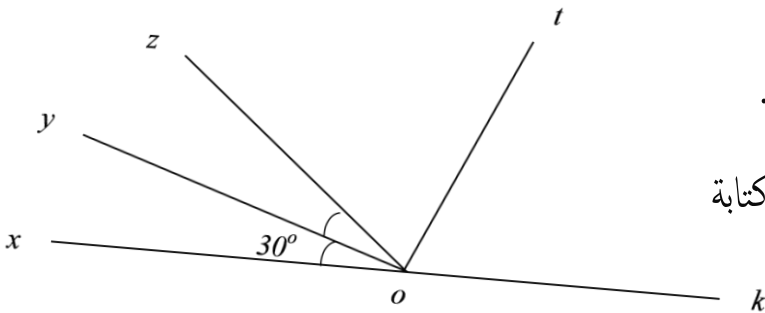
2- أكتب العبارة الرياضية التي تترجم هذه الوضعية.

3- اوجد ثمن قلم الرصاص.

## التمرين الثالث (3 ن):

في الشكل المقابل الزاويتان  $\widehat{zot}$  و  $\widehat{yoz}$  متتامتان.- احسب قياس كل من  $\widehat{zot}$  و  $\widehat{tok}$  مع كتابة

مراحل الحساب.



## التمرين الرابع (4 ن):

[AB] قطعة مستقيم حيث:  $AB = 6 \text{ cm}$  و النقطة M منتصف [AB].

- أنشئ الدائرة التي مركزها M وتشمل A.

1- أحسب نصف قطر هذه الدائرة.

2- أنشئ الزاوية  $\widehat{EBA}$  التي قياسها 60 درجة حيث E نقطة من الدائرة.

3- ماذا تمثل القطعة [EB] بالنسبة للدائرة.

## الوضعية الإدماجية: (مسألة 7 ن)

يحتوي برميل مملوء على تشكيلة من العصائر مكونة من:

28.3 L من البرتقال, و 3.4 L من الأناس, و 7.9 L من الليمون, و 14.9 L من المشمش,  
و 10.1 L من الخوخ.

1- ما هي سعة هذا البرميل؟

2- قام الصانع بتفريغ هذا العصير في 34 زجاجة عصير.

- ماهي سعة كل زجاجة عصير.

- اعط مدور إلى الوحدة لسعة الزجاجة.

3- أراد أحمد أن يشتري بعض زجاجات العصير و معه 1000 DA, علما أن ثمن الزجاجة الواحدة هو  
350 DA.

- كم زجاجة يستطيع أحمد أن يشتري.

- ما هو ثمن المتبقي عند أحمد.

ملاحظة: لا يسمح باستعمال الآلة الحاسبة.