

الواجبات والتمارين Assignments

PLN 351

تحليل وتصميم المواقع

تمرين رقم (١) :

- من خلال العناصر التي تم استعراضها اليوم عن عناصر البيئات والتصاميم العمرانية المتجاوبة مع بعضها البعض : تكلم باختصار عن مثال من المملكة يضم كل هذه العناصر قدر الامكان مع تفسير ذلك؟

مشروع: منتج سياحي بالدرعية –

مطل على وادي حنيفة

المساحة: ١٥ هكتار

شاليه = مساحة الشاليه = ٨١ م ٢ ٣٥

مطعم

كافيتريا وجلسات

ملاعب للكبار والصغار

استقبال واداره

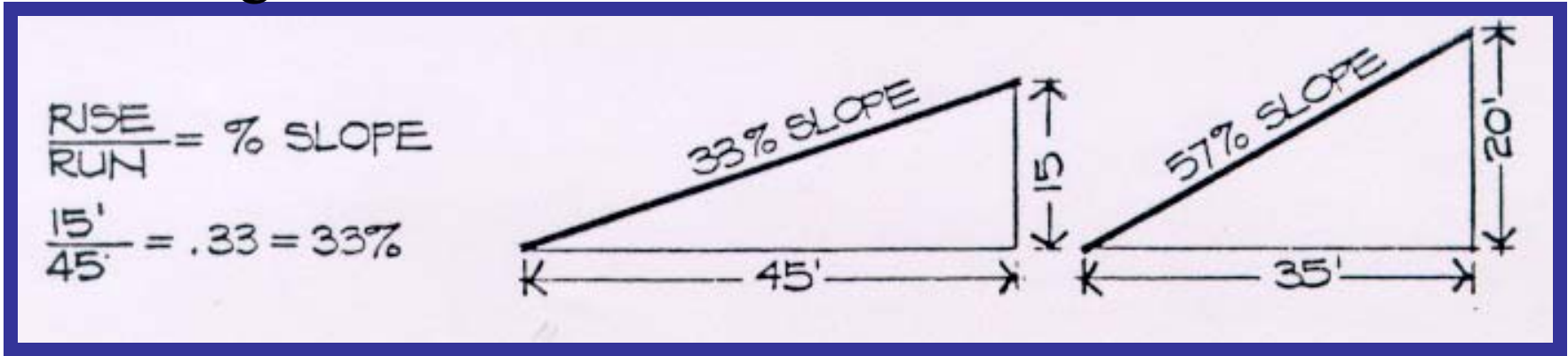
مواقف سيارات ٤٠ موقف

ملاهي للاطفال

استعمالات أخرى ضرورية ومسانده

واجب رقم ٣

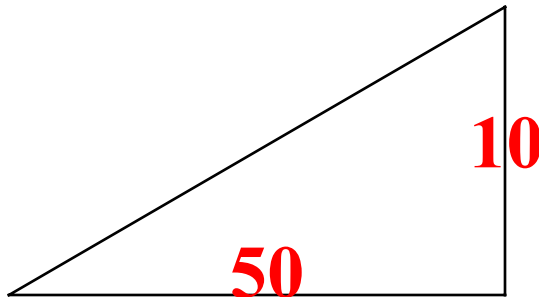
Percentage Method



الواجب:

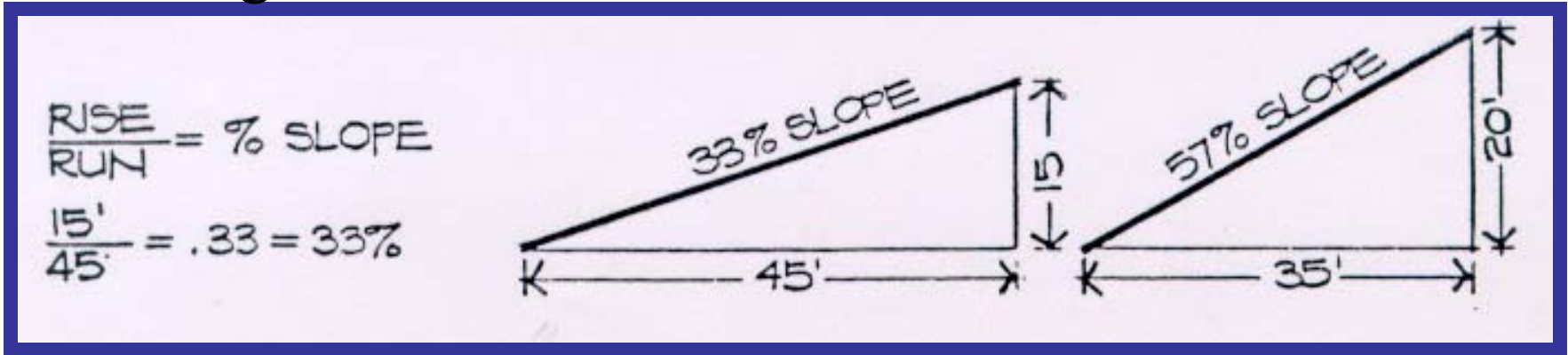
حساب شدة الميل بالنسبة المئوية
الارتفاع = ١٠ متر

والمسافة الأفقية = ٥٠ متر



واجب رقم ٤

Percentage Method

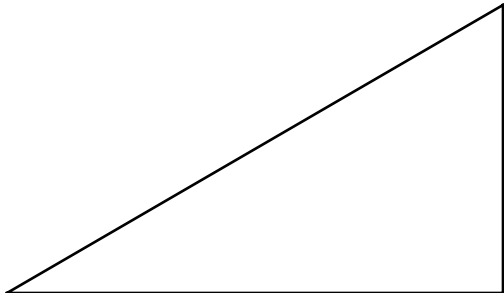


الواجب:

: حساب المسافة الأفقية - المسار للمشاة

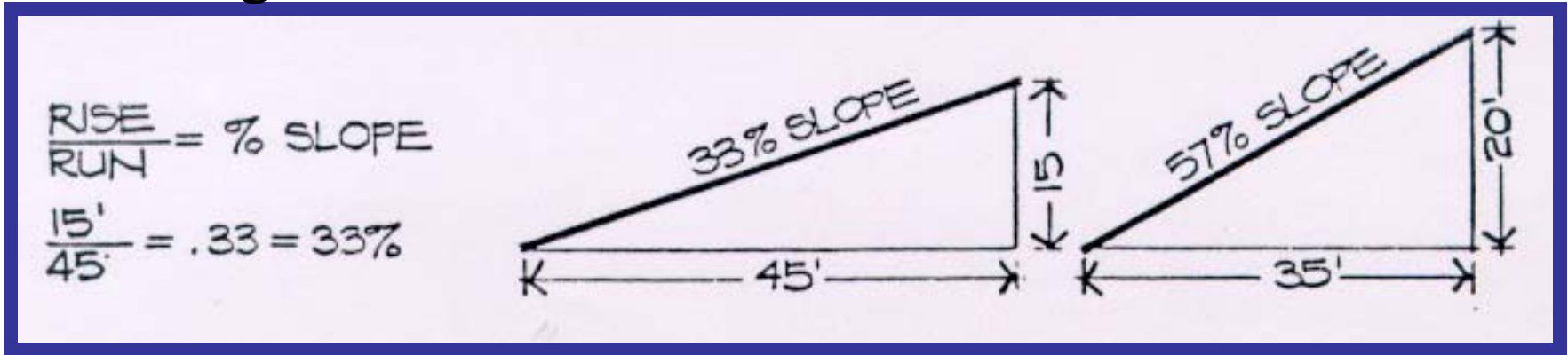
الارتفاع = ٨ متر

والمسافة الأفقية = متر



واجب رقم ٦

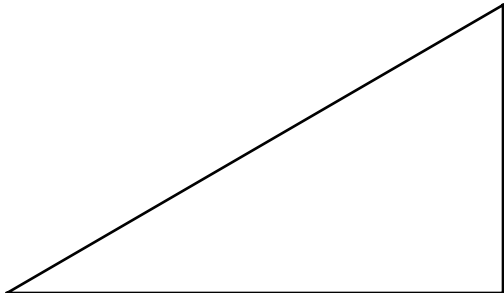
Percentage Method



الواجب:

: حساب المسافة الأفقية - المسار للسيارات
الارتفاع = ١٠ متر

والمسافة الأفقية = متر



منتجع سياحي في جزء من وادي حنيفة

المساحة: ١٥ هكتار

شاليه = مساحة الشاليه = ١٠٠ م ٢ ٤٠

مطعم

كافيتريا وجلسات

ملاعب للكبار والصغار

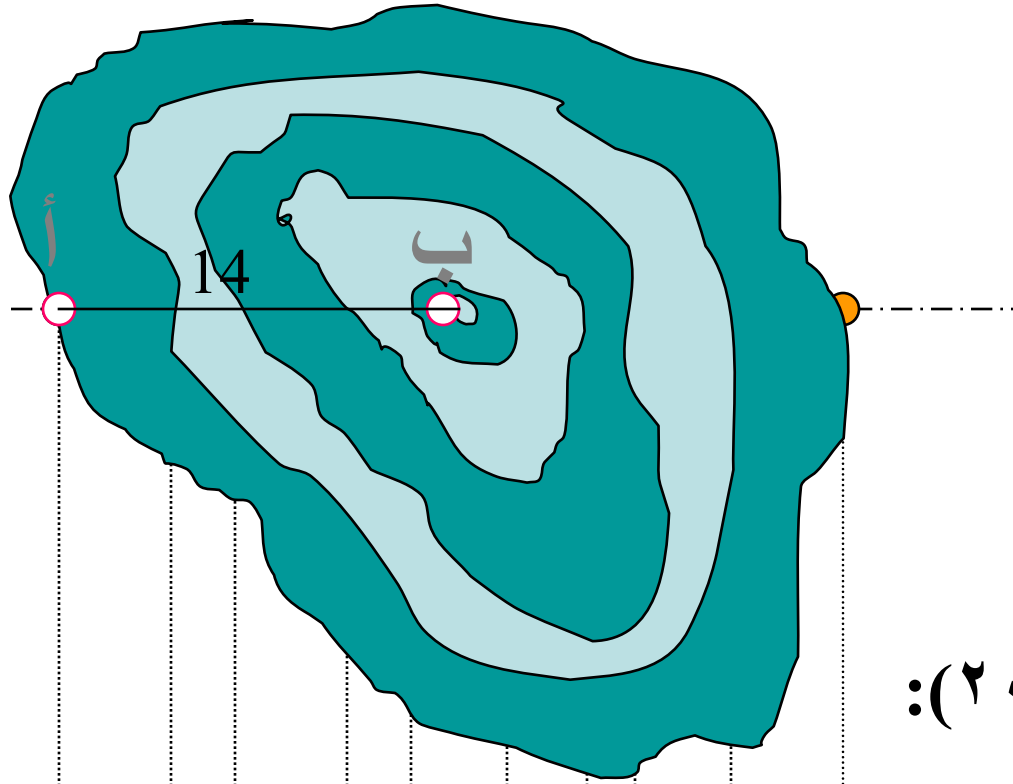
استقبال واداره

مواقف سيارات ٤٠ موقف

ملاهي للاطفال

استعمالات أخرى ضرورية ومسانده

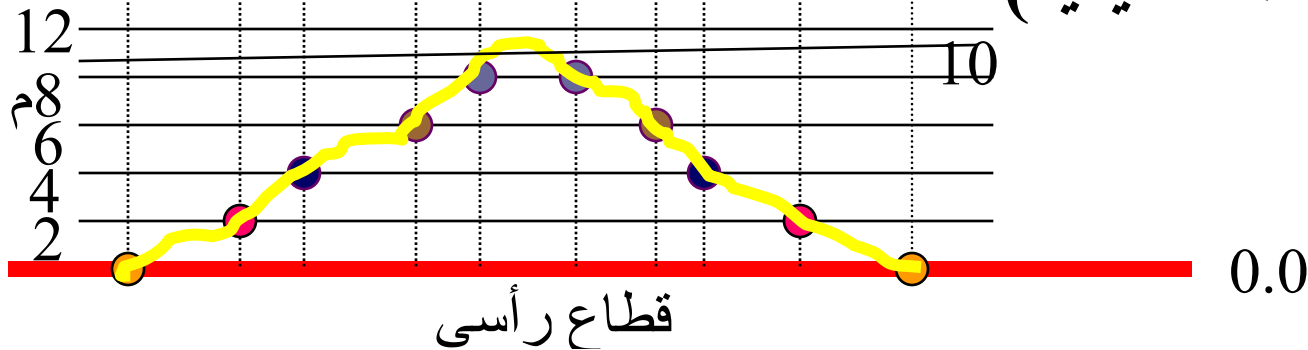
واجب ٧ :



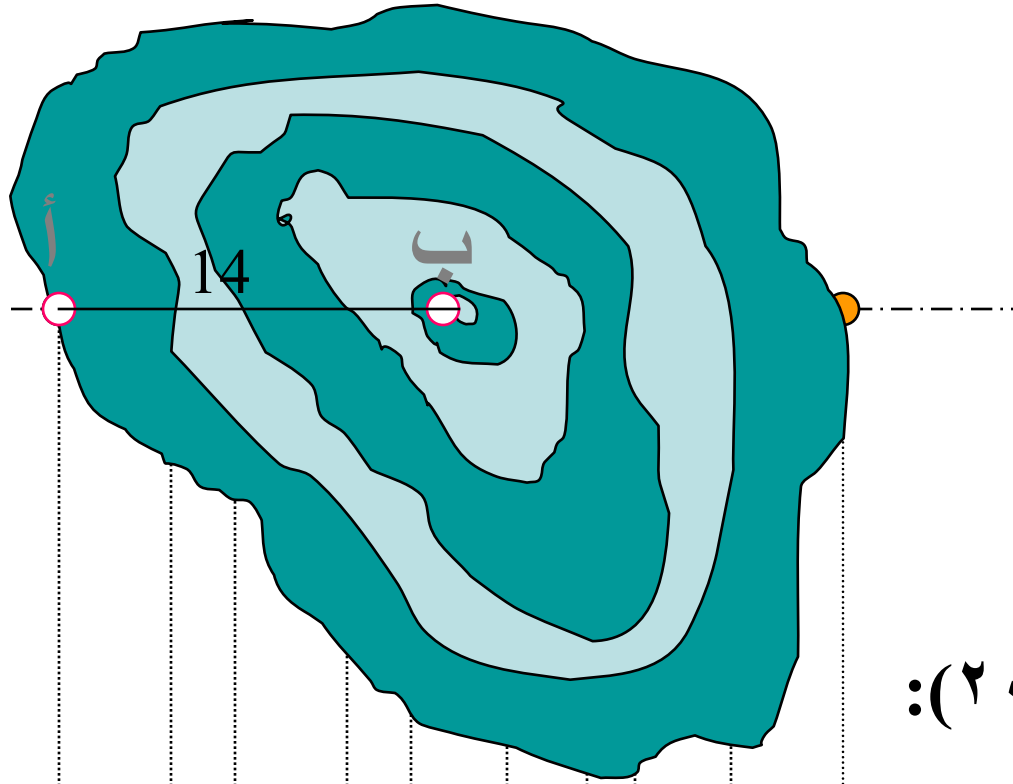
الارتفاع : هو ١٢ متراً
المطلوب مسارات المشاة
والسيارات من أ الى ب:
حساب ورسم (بمقياس ١ : ٢٠٠):

- 1- مسار المشاة
- 2- مسار السيارات

(ووفقاً للاشتراطات التصميمية)



واجب ٨:



الارتفاع : هو ٨ متراً
المطلوب مسارات المشاة
والسيارات من أ إلى ب:
حساب ورسم (بمقياس ١ : ٢٠٠):

1- مسار المشاة

2- مسار السيارات

(ووفقاً للاشتراطات التصميمية)

