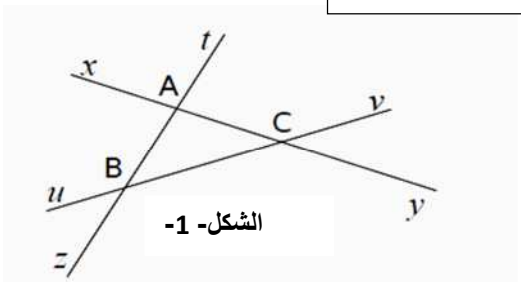
المتوسطة : السنة الدراسية : 2016/2015

تمارين للسنة الأولى متوسط

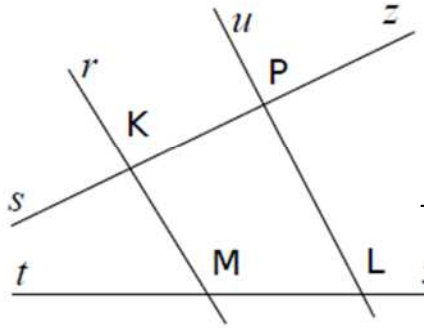
التمرين الأول : لاحظ الشكل جيدا



الشكل- 1-

1- لون باللون الأزرق[AC]
2- لون باللون الأخضر (Bv)
3- لون باللون الأحمر [Bz)

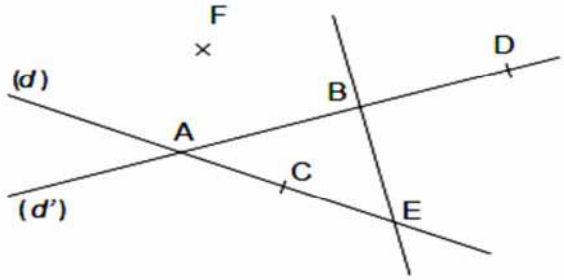
التمرين الثاني: لاحظ الشكل جيدا



الشكل -2-

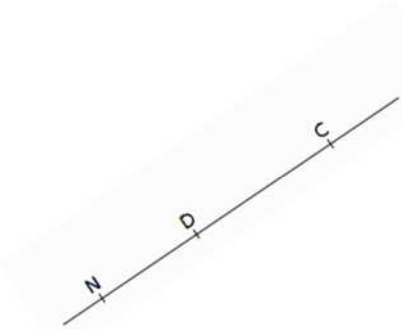
1- لون باللون الأزرق[Kp]
2- لون باللون الأخضر [Ks)
3- لون باللون الأحمر (ML)

التمرين الثالث: لاحظ الشكل



1- أكتب جميع أسماء المستقيم (d)
2- نفس السؤال بالنسبة للمستقيم (AB)
3- باستعمال الرمز ∈
أ- ماهي النقط التي تنتمي إلى المستقيم (CE)
ب- ماهي النقط التي تنتمي إلىالمستقيم (d')
4- اكتب ثلاث نقط تقع على استقامة واحدة

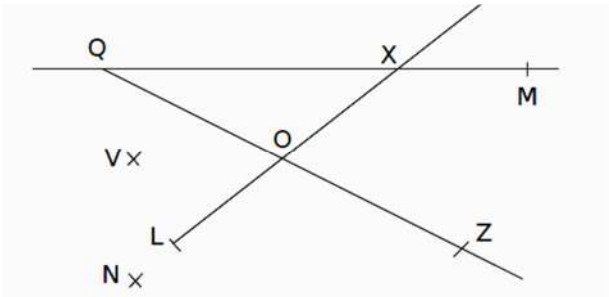
التمرين الرابع : لاحظ جيدا ثم أكمل باستعمال ∈ أو ∉



N ..... [DC]
N ..... [DC)
N ..... (DC)
D ..... [CN)

D ..... [NC)
C ..... (ND)
C ..... [DN)
D ..... [DC)

التمرين الخامس : لاحظ الشكل جيدا ثم أكمل باستعمال ∈ أو ∉



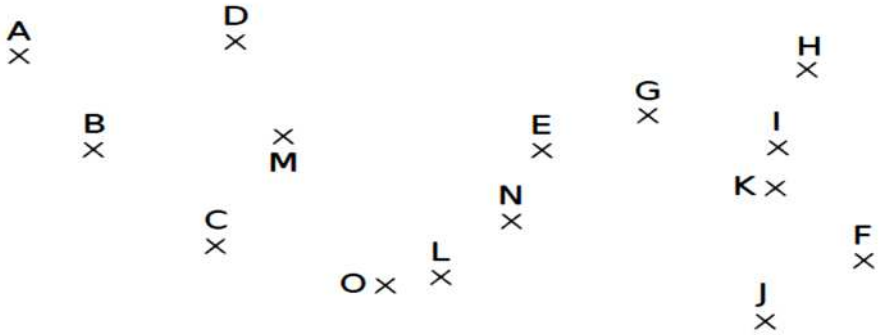
X ..... (QM)
X ..... [QM]
Q ..... [XM]

X. ..... [QM]
Q ..... (OZ)
Q ..... [ZO]

O ..... [LX]
L ..... [XO]
L ..... [XO)

WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر

التمرين السادس : إليك النقاط الآتية



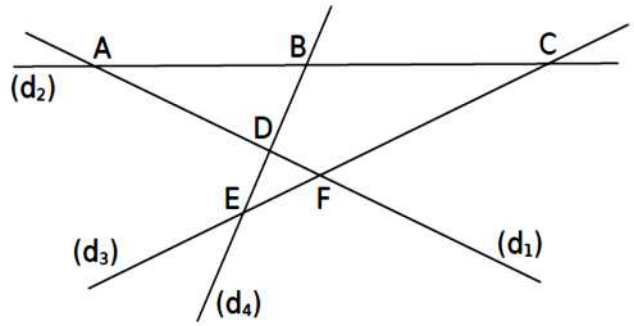
1- أكمل باحدى الكلمتين**استقامية** أو **ليست استقامية**

النقط A ، B و C .....
النقطD، E و F .....
النقطG، H و I .....
النقط I ، J و K .....
النقط C، E ،G و H .....
النقطF، M و A .....

2- أكمل بالنقطة المناسبة

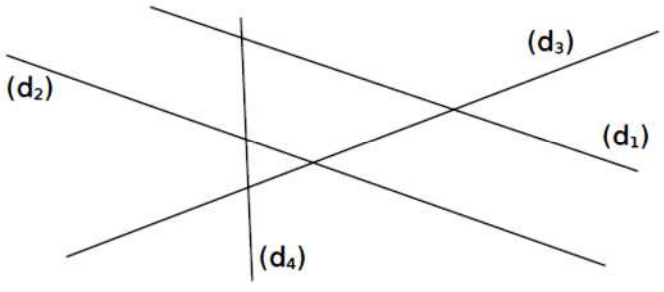
النقط B، E و .....**استقامية**
النقط O، .... و N**استقامية**
النقط H، E و .....**ليست استقامية**

التمرين السابع :لاحظ الشكل جيدا ثم أكمل بما يناسب



- المستقيمان (d_1)و (d_2) يتقاطعان في النقطة .....
- نقطة تقاطع المستقيمين(d_1)و (d_3) هي النقطة.....
- C هي نقطة تقاطع المستقيمين ....و .....
- B هي نقطة تقاطع المستقيمين ....و .....

التمرين الثامن :أكمل الشكل الآتي بالاعتماد على الجمل التاللية



- Tهي نقطة تقاطع المستقيمين (d_2)و (d_4)
- (d_1)و (d_3) يتقاطعان في النقطة H
- نقطة تقاطع المستقيمين (d_3)و (d_4) هي A
- Mهي نقطة تقاطع المستقيمين (d_1)و (d_4)
- نقطة التقاطع التي لم تذكر هي نقطة تقاطع المسقيمين ..... و.....

بالتوفيق

WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر