التمرين 01 :

$$A=\frac{-3}{2}-\frac{14}{5}\times\frac{-5}{10} \quad /// \quad B=\frac{0.3\times10^{-8}\times9\times10^{10}}{25\times0.15\times10^{-14}}$$

1. أحسب **A** و اختزل الناتج .؟
أعط الكتابة العلمية للعدد ***B*** .؟
2.

التمرين 02 :

1) أنشئ مثلثا EFG حيث : $FG=7,5cm$ ؛ $EG=4,5cm$ ؛ $EF=6cm$.
2) بين أن المثلث EFG قائم في نقطة يطلب تعيينها.
3) أنشئ النقطتين M و N حيث:
- M تنتمي إلى $[FE]$ و $FM=10cm$
- N تنتمي إلى $[GE]$ و $N\notin[GE]$ و $EN=\frac{2}{3}GE$.
4) بين أن المستقيمين (FG) و (MN) متوازيان.
5) احسب الطول MN.

التمرين 03 :

وزعت جمعية خيرية على بعض التلاميذ 235 كراسا و 141 قلما في محافظ متماثلة بها نفس عدد الكراريسو نفس عدد الأقلام.
1. ما هو اكبر عدد من المحافظ التي تحصل عليها التلاميذ.؟
2. ما هو عدد الكراريس و الأقلام في كل محفظة.؟
3. اكتب المجموع على شكل كسر غير قابل للاختزال حيث.

$$A=\frac{235}{141}+\frac{1}{3}\times\frac{5}{2}$$

التمرين 01 :

$$A=\frac{-3}{2}-\frac{14}{5}\times\frac{-5}{10} \quad /// \quad B=\frac{0.3\times10^{-8}\times9\times10^{10}}{25\times0.15\times10^{-14}}$$

1. أحسب **A** و اختزل الناتج .؟
أعط الكتابة العلمية للعدد ***B*** .؟
2.

التمرين 02 :

1) أنشئ مثلثا EFG حيث : $FG=7,5cm$ ؛ $EG=4,5cm$ ؛ $EF=6cm$.
2) بين أن المثلث EFG قائم في نقطة يطلب تعيينها.
3) أنشئ النقطتين M و N حيث:
- M تنتمي إلى $[FE]$ و $FM=10cm$
- N تنتمي إلى $[GE]$ و $N\notin[GE]$ و $EN=\frac{2}{3}GE$.
4) بين أن المستقيمين (FG) و (MN) متوازيان.
5) احسب الطول MN.

التمرين 03 :

وزعت جمعية خيرية على بعض التلاميذ 235 كراسا و 141 قلما في محافظ متماثلة بها نفس عدد الكراريسو نفس عدد الأقلام.
1. ما هو اكبر عدد من المحافظ التي تحصل عليها التلاميذ.؟
2. ما هو عدد الكراريس و الأقلام في كل محفظة.؟
3. اكتب المجموع على شكل كسر غير قابل للاختزال حيث.

$$A=\frac{235}{141}+\frac{1}{3}\times\frac{5}{2}$$

www.dztests.com