

| السنة الدراسية 2013 - 2012 | فرض محروس رقم 1 الدورة الأولى | الثانوية الإعدادية أناسي |
|-------------------------------|---|---|
| | <p>التمرين 3 (D) مستقيم . A و B نقطتان توجدان في نفس الجهة من (D). (1) أنشئ A' و B' مماسّتي A و B بالنسبة ل (D). (2) المستقيم (D) يقطع (AB) في النقطة I بين أن IA = IA' (3) كيف هي النقط A' و B' و I ؟ (سول جوابك)</p> <p>التمرين 4 ABC مثلث متساوي الساقين رأسه A . النقطة M هي منتصف [BC]. ما هو مماثل (AB) بالنسبة ل (AM) ؟ (سول جوابك)</p> | <p>التمرين 1 (1) أحسب مع الإختزال إذا كان ممكنا $\left(-\frac{3}{5}\right) - \left(-\frac{1}{2}\right)$ ؛ $\left(-\frac{11}{7}\right) + \left(-\frac{8}{3}\right)$ $\frac{6}{7} + \left(-\frac{3}{2}\right) - \left(-\frac{2}{7}\right)$ ؛ $\frac{3}{4} - \left(\frac{5}{6} - \frac{7}{2}\right)$ (2) أتمم المتساويات التالية: $\frac{-4}{\dots} = \frac{-8}{\dots} = \frac{2}{\dots} = \frac{\dots}{3,5}$</p> <p>التمرين 2 (1) أوجد العدد العشري النسبي a الذي يحقق: $\frac{a}{7} = -\frac{3}{2}$ (2) هل $\frac{-2,5}{16} = \frac{3}{5,2}$ ؟ (سول جوابك)</p> |

www.9alami.com

| السنة الدراسية 2013 - 2012 | فرض محروس رقم 1 الدورة الأولى | الثانوية الإعدادية أناسي |
|-------------------------------|---|---|
| | <p>التمرين 3 (D) مستقيم . A و B نقطتان توجدان في نفس الجهة من (D). (1) أنشئ A' و B' مماسّتي A و B بالنسبة ل (D). (2) المستقيم (D) يقطع (AB) في النقطة I بين أن IA = IA' (3) كيف هي النقط A' و B' و I ؟ (سول جوابك)</p> <p>التمرين 4 ABC مثلث متساوي الساقين رأسه A . النقطة M هي منتصف [BC]. ما هو مماثل (AB) بالنسبة ل (AM) ؟ (سول جوابك)</p> | <p>التمرين 1 (1) أحسب مع الإختزال إذا كان ممكنا $\left(-\frac{3}{5}\right) - \left(-\frac{1}{2}\right)$ ؛ $\left(-\frac{11}{7}\right) + \left(-\frac{8}{3}\right)$ $\frac{6}{7} + \left(-\frac{3}{2}\right) - \left(-\frac{2}{7}\right)$ ؛ $\frac{3}{4} - \left(\frac{5}{6} - \frac{7}{2}\right)$ (2) أتمم المتساويات التالية: $\frac{-4}{\dots} = \frac{-8}{\dots} = \frac{2}{\dots} = \frac{\dots}{3,5}$</p> <p>التمرين 2 (1) أوجد العدد العشري النسبي a الذي يحقق: $\frac{a}{7} = -\frac{3}{2}$ (2) هل $\frac{-2,5}{16} = \frac{3}{5,2}$ ؟ (سول جوابك)</p> |

www.9alami.com