



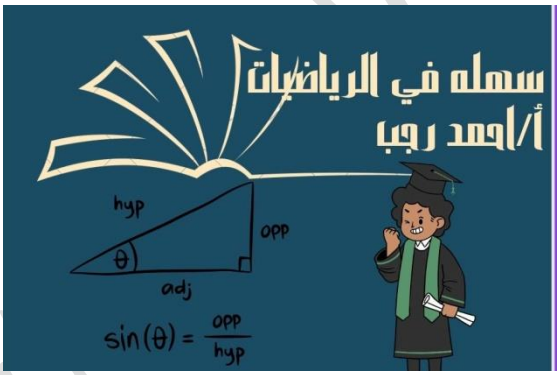
التقويمي الثاني الصف التاسع ٢٠٢٥/٢٠٢٦

الفصل الدراسي الاول

الاستاذ/ احمد رجب







أضغط هنا قناه تليجرام

أضغط هنا قناه يوتيوب الاستاذ احمد رجب رياضيات

أضغط هنا للتواصل

أضغط هنا موقع ويب مفتاح رياضيات كل صفوف









الحدوديات النسبيه وتبسيطها (٣-١)

اوجد في ابسط صوره:

$$\frac{٦+م}{٤٢-م-م^{٢}}$$

اوجد في ابسط صوره:

$$\frac{٥+٦س-س^{٢}}{٢٥-س^{٢}}$$

اوجد في ابسط صوره:

$$\frac{٨+س^{٣}}{٤+٢س-س^{٢}}$$

الاستاذ/احمد رجب

اوجد في ابسط صوره:

$$\frac{س - ٣}{٣ - س}$$

اوجد في ابسط صوره:

$$\frac{س^{٢} - ٩}{س^{٣} - ٢٧}$$

اوجد في ابسط صوره:

$$\frac{س^{٢} - ١٦}{س^{٣} - ٦٤}$$

الاستاذ/احمد رجب

قسمه الحدوديات النسبيه (٣-٣)

اوجد في ابسط صوره:

$$\frac{١٠+٢٥}{٣-٢} \div \frac{٢+٢}{٣-٢}$$

اوجد في ابسط صوره:

$$\frac{٤س^{٣}-٤س}{س+١} \div (س-١)$$

الاستاذ/احمد رجب

اوجد في ابسط صوره:

$$\frac{س^{٣}+٢٧}{س^{٢}-٥س-٢٤} \div \frac{س^{٢}-٣س+٩}{٢س-١٦}$$

اوجد في ابسط صوره:

$$\frac{ص^{٢}+٥ص+٦}{ص-٣} \div \frac{ص^{٢}+٣ص+٢}{ص^{٢}-٢ص-٣}$$

الاستاذ/احمد رجب

جمع الحدود النسبيه وطرحها (٣ -٤)

اوجد في ابسط صوره:

$$\frac{س}{س+٦} + \frac{٢}{س+٣}$$

اوجد في ابسط صوره:

$$\frac{٢س-٤}{س^{٢}-٤} + \frac{س^{٢}-س}{س^{٢}+س-٢}$$

اوجد في ابسط صوره:

$$\frac{٤}{س+٣} - \frac{٦}{س-٢}$$

الاستاذ/احمد رجب

اوجد في ابسط صوره:

$$\frac{٣+ن}{٩-ن^{٢}} - \frac{١-ن٢}{٣-ن٥+ن٢^{٢}}$$

اوجد في ابسط صوره:

$$\frac{٣}{٣+س} - \frac{٦-س}{١٨-س٣-س^{٢}}$$

اوجد في ابسط صوره:

$$\frac{١}{١-ب٢} - \frac{٣}{١-ب٢}$$

الاستاذ/احمد رجب

احداثيات نقطه منتصف قطعه مستقيمه في المستوى الاحداثي (٣ -٦)

اذا كانت ل (٣ , ٨) , م (-٣ , ٣) :

اوجد احداثي النقطه هـ منتصف ل م

اذا كان أب قطر دائره التي مركزها م حيث أ(٥ , -١) , ب(-١ , ٧) اوجد :

النقطه م مركز الدائره :

اوجد النقطه م منتصف أب حيث أ(-٣ , ٥) , ب (٨ , -٣)

الاستاذ احمد رجب