وزارة التربية والتعليم
الإدارة المركزية لتطوير المناهج
مكتب مستشار الرياضيات

# برعاية معالي وزير التربية والتعليم
# السيد الأستاذ/ محمد عبد اللطيف

وتوجيهات رئيس الإدارة المركزية لتطوير المناهج

## د/ أكرم حسن

إشراف علمي

مستشار الرياضيات

## أ/ منال عزقول

# أداءات وتقييمات لمنهج الرياضيات

للصف الثاني الثانوي [أدبي]

للعام الدراسي 2024 / 2025

لجنة الإعداد

## د/ مدحت عطية شعراوي

لجنة المراجعة

أ/ إيهاب فتحي

أ/ عفاف جاد

الصف : الثانى الثانوى  الشعبة: أدبى  الأسبوع : الثالث عشر  التقييم الأسبوعى  الرياضيات العامة

## المجموعة الأولى

١) إذا كان : $٧^{س} = ١٣$ أوجد باستخدام حاسبة الجيب قيمة س لأقرب رقم عشرى واحد

٢) أوجد مجموعة الحل في ح للمعادلة : $لو_{٣}(س + ٢) - لو_{٣} ٥ = لو_{٣} س$

٣) أوجد : $\lim_{س \to ٤} \frac{س^{٢} - ٣س - ٤}{س - ٤}$

٤) أوجد : $\lim_{س \to \infty} \frac{٦س - ١}{٢س + ٣}$

٥) أ ب جـ ء متوازى أضلاع فيه: ب أ= ١٠سم ، ب جـ = ١٦سم ، أ جـ = ٣٠سم ، أوجد طول $\overline{ب ء}$ (لأقرب سم)

## المجموعة الثانية

١) إذا كان : $١١^{س} = ٧$ أوجد باستخدام حاسبة الجيب قيمة س لأقرب رقم عشرى واحد

٢) أوجد مجموعة الحل في ح للمعادلة : $لو_{٥}(س + ٤) - لو_{٥} ٢ = لو_{٥} س$

٣) أوجد : $\lim_{س \to ٢} \frac{س^{٢} - س - ٢}{س - ٢}$

٤) أوجد : $\lim_{س \to \infty} \frac{٢س - ٤}{س + ٩}$

٥) أ ب جـ ء متوازى أضلاع فيه: ب أ= ١٢سم ، ب جـ = ١٨سم ، أ جـ = ٢٦سم ، أوجد طول $\overline{ب ء}$ (لأقرب سم)

## المجموعة الثالثة

١) إذا كان : ٦ $^{س}$ = ١٩ أوجد باستخدام حاسبة الجيب قيمة س لأقرب رقم عشرى واحد

٢) أوجد مجموعة الحل في ح للمعادلة : لو$_{٢}$ (س + ٦) ـ لو$_{٢}$ ٧ = لو$_{٢}$ س

٣) أوجد : $\lim_{س \to ٣} \frac{س^{٢} - س - ٦}{س - ٣}$

٤) أوجد : $\lim_{س \to \infty} \frac{س - ٥}{س + ٨}$

٥) أ ب جـ ء متوازى أضلاع فيه: ب أ= ١٤سم ، ب جـ = ٢٢سم ، أ جـ = ٣٢سم ، أوجد طول $\overline{ب ء}$

(لأقرب سم)