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 السادس الابتدائي

للعام الدراسي 2024 / 2025

لجنة الإعداد

أ/ إسلام يسري　　أ/ عادل بيومي

لجنة المراجعة

أ/ محمد مغيرة　　أ/ إسلام يسري

الصف السادس الابتدائى	الفصل الدراسى الأول	أداء منزلى الإسبوع الثامن

الإسبوع الثامن : الوحدة الثالثة الدرسين (6 ، 7)

المجموعة الأولى : أجب عن الأسئلة الآتية :

(1) ما قيمة المقدار الجبرى $2 \div (t^2 - 3) + 5$ عندما تكون قيمة $t = 3$ ؟

(2) أوجد قيمة المقدار الجبرى $11 \div (p^2 - 3) + 5$ إذا كان $p = 5$

(3) أوجد قيمة المقدارين الجبريين : $4x + 6$ ، $3(x + 2)$ باستخدام عددين صحيحين موجبين من اختيارك

(4) هل المقداران الجبريان : $3x + 6$ ، $6(x + 2)$ متكافئين ؟

(5) اوجد قيمة المقدارين الجبريين : $2y + y$ ، $2(y + 1)$ عندما تكون قيمة $y = 1$ ، أ 2 ، أ 3) هل المقدارين متكافئين .

(6) ما قيمة المقدار الجبرى $6 \times (t^2 - 3) + 3$ عندما تكون قيمة $t = 5$ ؟

(7) أوجد قيمة المقدار الجبرى $2 - (p^2 - 3) + 2$ إذا كان $p = 3$

(8) أوجد قيمة المقدارين الجبريين : $2x + 4$ ، $2(x + 2)$ باستخدام عددين صحيحين موجبين من اختيارك

(9) هل المقداران الجبريان : $3x + 5$ ، $3(x + 2)$ متكافئين ؟

(10) اوجد قيمة المقدارين الجبريين : $2k + 3k$ ، $2(k + 3)$ عندما تكون قيمة $k = 1$ ، أ 2 ، أ 3) هل المقدارين متكافئين .

(11) ما قيمة المقدار الجبرى $13 \div (t^2 - 3) + 4$ عندما تكون قيمة $t = 4$ ؟

(12) أوجد قيمة المقدار الجبرى $1 \div (p^2 - 3) + 4$ إذا كان $p = 2$

(13) أوجد قيمة المقدارين الجبريين : $5x + 5$ ، $4(x + 2)$ باستخدام عددين صحيحين موجبين من اختيارك

(14) هل المقداران الجبريان : $4x + 6$ ، $2(2x + 2)$ متكافئين ؟

(15) استكشف المقدارين الجبريين : $2f + 2$ ، $2(f + f)$ عندما تكون قيمة $f = 1$ ، أ 2 ، أ 3) هل المقدارين متكافئين .