المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة تعليم جده

بسم الله الرحمن الرحيم

اختبار الباب السابع (٢) لمادة الرياضيات–

اسمك/ .....

فصلك/ ٢–

اللهم لا سهل إلا ما جعلته سهلاً و أنت تجعل الحزن بقدرتك و مشيئتك سهلا .. اللهم افتح عليّ فتوح العارفين .. اللهم علمني ما جهلت و ذكرني ما نسيت.. اللهم إني استودعك ما علمتني أياه ، اللهم فارده لي وقت حاجتي إليه

١٠

أجب على جميع الأسئلة التالية (بعد اعتمادك على الله) :–

س ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :

١ [ ] كتابة العبارة ٦(أ +٤) باستعمال خاصية التوزيع هي ٣أ +١٢

٢ [ ] قيمة س لحل المعادلة ٦ – ٣س = ٢١ هي +٦

٣ [ ] حل المعادلة ٦ن – ١ = ٤ن + ٥ عندما ن = ٢

٤ [ ] المتباينة الممثلة على خط الأعداد

هي ن < ٣

٥ [ ] الجملة (يجب أن يكون عمرك أكبر من ١٨سنة حتى تقود السيارة) تمثل المتباينة

س < ١٨

٦ [ ] (أصغر من مثلي عدد بمقدار سبعة يساوي – ١) تمثل بالمعادلة ٧ – ٢ن = – ١

٧ [ ] حل المتباينة ن – ٨ < ١٥ عندما ن > ٧

٨ [ ] المعاملات في العبارة ٩ص – ٤ –١١ص +٧ هي – ٤ وَ +٧

٩ [ ] تبسيط العبارة ٥س +٤ +٩س هو ٤٥س +٤

١٠ [ ] حدود العبارة ٦ن –٧ن –٤+ن هي ٦ن ، –٧ن ، –٤ ، ن

وفقك الله

LIVEWORKSHEETS

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة تعليم جده

بسم الله الرحمن الرحيم

اختبار الباب السابع (٢) لمادة الرياضيات–

اسمك/ .....

فصلك/ ٢–

اللهم لا سهل إلا ما جعلته سهلاً و أنت تجعل الحزن بقدرتك و مشيئتك سهلا .. اللهم افتح عليّ فتوح العارفين .. اللهم علمني ما جهلت و ذكرني ما نسيت.. اللهم إني استودعك ما علمتني أياه ، اللهم فاردده لي وقت حاجتي إليه

١٠

أجب على جميع الأسئلة التالية (بعد اعتمادك على الله) :–

س ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :

١ [ ] الحدود المتشابهة في العبارة ٥ن –٢ن –٣ + ن هي ٥ن –٢ن + ن

٢ [ ] حل المتباينة ب + ٥ > ٩ عندما ب > ٤

٣ [ ] الفرق بين ١٢ ومثلي عددٍ ما هو ١٨ تمثل بالمعادلة ٢ن –١٢ = ١٨

٤ [ ] يجب أن يكون عمرك ١٥ سنة أو أكبر حتى يحق لك إصدار الهوية الوطنية . تمثل بالمتباينة س > ١٥

٥ [ ] المتباينة الممثلة على خط الأعداد هي ن ≤ ٣

٦ [ ] حل المعادلة ٦س + ٥ = ٢٩ عندما س = ٤

٧ [ ] حل المعادلة ٨ أ = ٥ أ + ٢١ عندما أ = ٧

٨ [ ] كتابة العبارة ٣(ص – ١٠) باستعمال خاصية التوزيع هي ٣ص – ١٠

٩ [ ] تبسيط العبارة ٢+٣د +د هو ٢ +٤د

١٠ [ ] حدود العبارة ٦ن –٧ن –٤+ن هي ٦ ، ٧ ، ٤

وفقك الله

LIVEWORKSHEETS