مدرسة المصطبة الثانوية

امتحان رياضيات شهر ثاني الخامس ( )

الأسم : _____ اليوم والتاريخ : _____ / / /

السؤال الأول : ضع دائرة حول رمز الأجابة الصحيحة فيما يأتي : (10 علامات)

1) المقدار الجبري الذي يعبر عن مجموع x و 22 هو:

أ) 22x ب) x+22 جـ)x-22 د) x÷ 22

2) العبارة m÷ 2 تعني :

أ) الفرق بين m و 2 ب) مجموع m و 2 جـ) مثلي العدد m د) m مقسومة على 2

3) القيمة العددية للمقدار الجبري y+15 عند y=15 هي :

أ)3 ب) 30 جـ) 27 د) 12y

4) اذا كانت قيمة المقدار الجبري n-2 هي 6 فأن قيمة n تساوي :

أ) 8 ب) 6 جـ) 4 د) 12

5) اشترى خالد برتقال و موز بقيمة 9 دنانير وكان ثمن البرتقال 3 دنانير المعادلة لمعفرة ثمن الموز هي :

أ) x=9× 3 ب) 3x=9 جـ) 3+9=x د) x+3=9

السؤال الثاني : حل المعادلات الآتية : (6 علامات)

1) 7y=56 2) 4n=44

3) $b-19 = 50$

السؤال الثالث : اكتب المقدار الجبري في كل مما يأتي وأجد قيمته اذا كانت y=9 x=24 (علامتان)

1) ناتج جمع 48 و y 2) ناتج قسمة x على 6

انتهت الأسئلة

LIVEWORKSHEETS