مفتاح الإجابة – للمعلم

الجبر : المتغيرات و العبارات

1. أي مما يلي يُعد متغيرًا؟
الإجابة: س

2. العبارة الجبرية تحتوي دائمًا على علامة يساوي
الإجابة: خطأ

3. في العبارة 6ن، يسمى العدد 6 ___
الإجابة: معاملًا

4. عدد أشجار النخيل في مزرعة ن زائد 8 أشجار جديدة، العبارة الجبرية المناسبة هي:
الإجابة: ن + 8

5. اكتب عبارة جبرية تمثل: ثمن 3 كتب سعر الكتاب الواحد ك ريال
الإجابة: 3ك

6. إذا كانت العبارة س + 9 وكان س = 4 فإن قيمة العبارة = ___
الإجابة: 13

7. ما قيمة العبارة 5م عندما م = 6؟
الإجابة: 30

8. الحد الثابت في العبارة 2س + 7 هو العدد 7
الإجابة: صح

9. ترجم العبارة ع – 10 إلى جملة لفظية
الإجابة: عدد ما ع ناقص 10 مثل: عدد طلاب المدرسة ع ناقص 10 طلاب غادروا

10. عدد الحافلات في مدرسة ح، إذا كان في كل حافلة 40 طالبًا، اكتب عبارة جبرية لعدد الطلاب ثم احسب قيمتها عندما ح = 5
الإجابة: العبارة 40ح، وعند ح = 5 تكون القيمة 200