三亚市七年级数学上册同步作业A卷--一元一次方程

1. 选择题

1.下列各式中，是一元一次方程的是( )

A. B. C. D.

2.下列方程的根是的是( )

A. B. C. D.

3.一个数的3倍比它的2倍多10，若设这个数为*x*，可得到方程( )

A. B. C. D.

二、填空题

4.已知是方程的解，则\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

5.购买单价x元的笔记本3本和单价为2元的铅笔5支共付款19元，可列方程\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

三、解答题

6.根据下列条件列出方程

（1）某数与1的差是这个数的2倍（设某数为*x*）；

（2）某数与2的差的比该数的2倍与4的差的小1（设某数为*x*）.

答案  
1.D 2.A 3.A   
4.7 5.3x+10=19  
6.x-1=2x(2)

