【评价试题】

1．将方程去括号，正确的是（ ）

A． B．

C． D．

2．解方程  时，去括号正确的是（ ）

　　A． B．

C． D．

3．下列方程变形正确的是（ ）

A．方程  变形得 

B．方程  变形得 

C．方程  变形得 

D．方程  变形得 

4．下列各个变形正确的是（ ）

A．由  去分母，得 

B．方程  可化为 

C．由  去括号，得 

D．由  去括号，得 

5．如果  的值与  的值互为相反数，那么  等于（ ）

A． B． C． D．

6．已知  是方程  的解，那么关于  的方程  的解是（ ）

A． B． C． D．

7．如图的框图表示了小明解方程  的流程，其中，步骤“③”的依据是（ ）

 

A．等式的性质 1 B．等式的性质 2 C．去括号法则 D．乘法分配律

8．方程  的解是（ ）

A． B． C． D．

9．方程的解是（ ）

 A． B． C． D．

10．方程的是（ ）

　　A． B． C． D．