**罗湖外语初中学校**

**初一数学学业水平评估试卷（第7周）**

**班级： 姓名：**

11．某圆形零件的直径要求是50±0.2*mm*，下表是6个已生产出来的零件圆孔直径检测结果（以50*mm*为标准值）则在这6个产品中合格的有（　　）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 误差（*mm*） | ﹣0.3 | ﹣0.5 | 0 | +0.1 | ﹣0.05 | +0.12 |

A．2个 B．3个 C．4个 D．5个

12．下面的说法中，正确的是（　　）

A．正有理数和负有理数统称有理数

B．整数和分数统称有理数

C．整数和小数统称有理数

D．整数、零和分数统称有理数

13．在﹣15，5菁优网-jyeoo，﹣0.23，0，7.6，2，﹣菁优网-jyeoo，314%．这些有理数中非负数有（　　）

A．4个 B．5个 C．6个 D．7个

14．﹣菁优网-jyeoo的绝对值是（　　）

A．菁优网-jyeoo B．﹣3 C．3 D．﹣菁优网-jyeoo

15．已知点*M*在数轴上表示的数是﹣4，点*N*与点*M*的距离是3，则点*N*表示的数是（　　）

A．﹣1 B．﹣7 C．﹣7或﹣1 D．﹣1或1

16．若|*x*|＝2，|*y*|＝3．则|*x*+*y*|的值为（　　）

A．5 B．1 C．5或1 D．以上都不对

17．设*a*是最小的正整数，*b*是最大的负整数，*c*是绝对值最小的有理数，则*a*﹣*b*+*c*＝（　　）

A．﹣1 B．0 C．1 D．2

18．把（+7）﹣（﹣8）+（﹣9）+（﹣14）写成省略括号的形式是（　　）

A．﹣7+8﹣9﹣14 B．﹣7+8+9﹣14 C．7+8﹣9+14 D．7+8﹣9﹣14

19．下列各式的运算结果中，不正确的是（　　）

A．菁优网-jyeoo﹣菁优网-jyeoo+（﹣菁优网-jyeoo）＝﹣菁优网-jyeoo

B．﹣2.3﹣（﹣2.6）+（﹣0.9）＝0.6

C．39.2﹣（+22.9）﹣（﹣10.1）＝26.4

D．15﹣（﹣4）+（﹣9）＝10

20．同学们都知道，|7-（-4）|表示7与-4之差的绝对值，实际上也可理解为7与-4两数在数轴上所对的两点之间的距离．|7-4|也可理解为7与4两数在数轴上所对的两点之间的距离．若数轴上的有理数*a*，则|*a*+4|+|*a*﹣2|的最小值是（ ）．

菁优网：http://www.jyeoo.com

A.2 B.4 C.6 D.8