**衔接题答案**

一、1、12 2 2、1 ab 3、16 5 0.25 4、 5、6 36 6、12.56 12.56 7、25 8、20=2×2×5 9、12 6 8 正方体 10、3000 5 11、 12、 13、16 16 14、 59％ 15、 9

90 90％ 48 0.48 16、100％

二、1、× 2、√ 3、√ 4、× 5、√

6、× 7、×

三、1、B 2、A 3、A 4、B 5、A

四、1、 3 3 3 3 3 9

2、3 3

3、2 2 4 3 5 15

4、3 5

5、

6、  2 8

7、 3

五、1、 1.6 23 1.5

2、 3 1 4

六、1、表面积:4×5×2+5×6×2+4×6×2=148()

体积：4×5×6=120()

2、表面积：5×5×6=150()

体积:5×5×5=125()

3、（1）6×6-3.14×3×3=7.74（平方分米）

（2）2×3×3.14=18.84（平方分米）

七、1解：设女队员有x人。

x+1.6x=26

x=10 (人)

2、 +－ + = （米）

3、3.14×－3.14×=75.36（平方米）

4、（600-60）÷（100+80）=3（小时）

5、（1）0.4 ×0.4×3.2=0.512（立方米）

（2）3.2×0.4×4=5.12（立方米）

5.12÷5=1.024（升）

6、200-200×10％=180（棵）

180×=45（棵）

7、6 10

小货车：30÷（3×2+4）=3（吨）

大货车：3×2=6（吨）

8、（1）8000×4.25％×3=1020（元）

（2）8000+1020=9020（元）