

國小 數九解答 ____年____班 座號：____ 姓名：____

一、做做看：

1. 答案：(1)0.4，4.6，7.5；(2)0.89，1.69，4.83
2. 答案：(1)2.6；(2)3.5；(3)2.34
3. 答案：(1)1.3；(2)3.5；(3)2.4；(4)7.03
4. 答案：(1) $\frac{20}{100}$ ，0.2；(2) $\frac{25}{100}$ ，0.25；(3)5，100，125
5. 答案：(1) $\frac{6}{10}$ ， $\frac{27}{100}$ ；(2) $\frac{54}{100}$ ， $5\frac{3}{10}$ ；(3) $9\frac{2}{100}$ ；(4) $7\frac{46}{100}$
6. 答案：5，5，5，<，妙妙
7. 答案：(1) $10 \div 10 = 1$ ， $1 \times 2 = 2$ ，答：2顆；(2) $10 \div 5 = 2$ ，答：2顆；(3)一樣多；(4)是
8. 答案： $\frac{1}{2}$ 張，2份，二分之一
9. 答案：3片，4片，三分之二，四分之四
10. 答案： $\frac{1}{10} = \frac{1 \times 10}{10 \times 10} = \frac{10}{100}$ ，答： $\frac{10}{100}$ 公尺
11. 答案： $\frac{2}{10} = \frac{20}{100}$ ，答： $\frac{20}{100}$ 公尺
12. 答案： $1\frac{2}{10} = \frac{120}{100}$ ，答： $\frac{120}{100}$ 公尺
13. 答案： $\frac{4}{10}$ 公尺
14. 答案： 0.01 公尺 = $\frac{1}{100}$ 公尺， 0.09 公尺 = $\frac{9}{100}$ 公尺，答： $\frac{9}{100}$ 公尺
15. 答案： $\frac{3}{4} = \frac{3 \times 2}{4 \times 2} = \frac{6}{8}$ ， $\frac{3}{4} > \frac{5}{8}$ ，答：藍色部分

二、應用題：

1. 答案： $\frac{3}{5} = \frac{3 \times 3}{5 \times 3} = \frac{9}{15}$ ，答： $\frac{9}{15}$ 條
2. 答案： $\frac{3}{4} = \frac{3 \times 3}{4 \times 3} = \frac{9}{12}$ ，答： $\frac{9}{12}$ 條
3. 答案： $\frac{3}{4} = \frac{3 \times 2}{4 \times 2} = \frac{6}{8}$ ，答： $\frac{6}{8}$ 條
4. 答案： $6\frac{8}{10} = 6.8$ ， $6\frac{9}{10} = 6.9$ ，最大的二位小數是6.89，最小的二位小數是6.81，答：最大是6.89，最小是6.81
5. 答案： $3\frac{4}{10} = 3.4$ ， $3\frac{55}{100} = 3.55$ ，最大的二位小數是3.54，最小的二位小數是3.41，答：最大的二位小數是3.54，最小的二位小數是3.41