

2021-2022年北师大版数学五年级上册思维能力拓展：第一讲 小数除法

1. 计算题

用竖式计算下列各题。（小数除以整数）

$$12.9 \div 6 \quad 11.5 \div 5 \quad 7.42 \div 7$$

$$18.2 \div 14 \quad 13.2 \div 8 \quad 41.4 \div 12$$

2. 计算题

用竖式计算下列各题。（整数除以整数，商是小数）

$$12 \div 120 \quad 3 \div 6 \quad 20 \div 50 \quad 1 \div 25$$

$$4 \div 40 \quad 8 \div 50 \quad 45 \div 72$$

3. 填空题

根据 $7.2 \times 0.6 = 4.32$ ，写出两道除法算式：（ ），（ ）。

4. 填空题

$54.6 \div 32$ 商的最高位在（ ）位上，商比1（ ）。

5. 填空题

$10 \div 25$ 商的最高位在（ ）位上，商比1（ ）。

6. 填空题

两个数的商是3.6，如果被除数和除数同时扩大10倍，商是（ ）。

7. 填空题

被除数不变，除数扩大10倍，商 。

8. 填空题

已知 $624 \div 48 = 13$ ，则 $62.4 \div 4.8 =$ （ ）， $6.24 \div 0.048 =$ （ ）， $624 \div 4.8 =$ （ ）。

9. 填空题

在括号中填上合适的数。

$$36.805 \div 4.05 = () \div 405 \quad 0.12 \div 0.4 = () \div 4$$

$$15 \div 0.06 = () \div 6 \quad 0.096 \div 0.16 = () \div 16$$

10. 填空题

填表。

被除数 828828082.8 8.280.8288.28

除数 46 4.6 0.46 46

商 18 18 18 18 18 18