

2022至2019年江苏省扬州市苏教版六年级上册期中考试数学考试完整版

1. 计算题

直接写出得数。

$$1 \div \frac{7}{10} = \frac{3}{8} \times \frac{4}{9} = 1 - \frac{5}{8} = 8 \times \frac{7}{16} =$$

$$1 + \frac{2}{3} = \frac{3}{14} \div \frac{4}{7} = \frac{19}{53} \times 0 = 1 \div 6 \times \frac{1}{6} =$$

2. 计算题

计算下面各题。

$$\frac{4}{7} \times \frac{21}{10} \times \frac{2}{5} \div \frac{1}{2} \times \frac{5}{4} \times \frac{2}{3}$$

$$\frac{7}{8} \div \frac{3}{4} \div \frac{7}{12} \quad \frac{7}{3} \times \frac{4}{8} \div 8$$

3. 计算题

解方程。

$$\frac{5}{6}x = 30 \quad x \div \frac{3}{4} = 9$$

4. 计算题

先化简下面各比，再求比值。

$$100 : 40 \quad \frac{4}{15} : \frac{4}{25}$$

5. 填空题

$$\frac{1}{6} + \frac{1}{6} + \frac{1}{6} + \frac{1}{6} + \frac{1}{6} = (\quad) \times (\quad) = (\quad)$$

6. 填空题

超市运来苹果X千克，是运来香蕉的2倍，运来香蕉（ ）千克；运来的梨比苹果的 $\frac{1}{2}$ 少10千克，运来梨（ ）千克。

7. 填空题

$\frac{3}{7}$ 的倒数是（ ）；（ ）的倒数是1

8. 填空题

$$\frac{3}{5} \text{ 时} = (\quad) \text{ 分} \quad 450 \text{ dm}^3 = (\quad) \text{ m}^3$$

9. 填空题

不计算,在○里填上“>”、“<”或“=”。

$$\frac{2}{3} \times \frac{5}{4} \circ \frac{2}{3} \quad 3 \div \frac{7}{12} \circ 3$$

10. 填空题

一块橡皮的体积约是8（ ）；汽车的油箱大约能盛汽油50（ ）