

棠外附小四年级（下册）数学速算比赛（满分 100 分，时间 20 分钟）

班级：_____ 姓名：_____ 得分：_____

亲爱的同学们，右表是我
们已学习过的计算，比一比，
看谁算得又对又快吧！

	加	减	乘	除
整数	√	√	√	√
小数	√	√	√	
分数	√(分母相同)	√(分母相同)		

一、直接写出得数（每题 1 分，共 20 分）

$$\begin{array}{llll}
 986+24= & 180-63= & 45 \times 40= & 612 \div 6= \\
 0.4+1.82= & 12-5.5= & 36 \times 0.5= & 810 \div 30= \\
 4.18+0.22= & 11.3-0.03= & 2.16 \times 100= & 5.02 \div 10= \\
 \frac{2}{5} + \frac{1}{5} = & \frac{6}{7} - \frac{4}{7} = & \frac{3}{8} + \frac{5}{8} = & 1 - \frac{2}{5} = \\
 () + 370 = 610 & 5.34 - () = 1.3 & 2.3 + 3.2 - 2.3 + 3.2 = & 4 \times 5 \div 4 \times 5 =
 \end{array}$$

二、竖式计算（每题 4 分，共 20 分）

$$6.8 \times 2.2 = \quad 0.74 \times 150 = \quad 1.58 \times 0.14 = \quad 2.7 \times 1.04 = \quad 560 \div 13 =$$

三、运用运算律简算（每题 4 分，共 40 分）

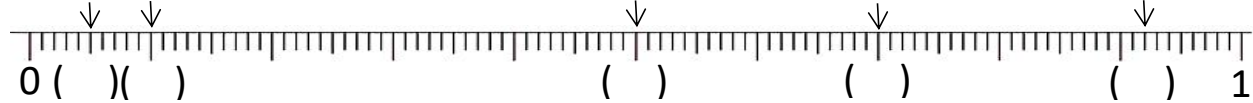
$$5.47 + 9.88 + 4.53 \quad 1.25 \times 1.7 \times 0.8 \quad 4.05 \times 6 + 4.05 \times 4$$

$$17.33 - 14.34 + 12.67 - 15.66 \quad 12.5 \times 19 - 12.5 \times 3 \quad 12.5 \times (4.6 \times 8)$$

$$7.8 \times 101 - 7.8 \quad 5.6 \times 10.1 \quad 2.5 \times 32 \times 1.25 \quad 28 \times 7.3 + 0.28 \times 270$$

四、填一填（每空 1 分，共 20 分）

把“1”平均分成 10 份、100 份、1000 份……每份就是 ()、()、()……



$$\begin{array}{lll}
 3 \text{ 厘米} = () \text{ 分米} = () \text{ 米} & 150 \text{ 克} = () \text{ 千克} & 24 \text{ 平方分米} = () \text{ 平方米} \\
 6 \text{ 分} = () \text{ 角} = () \text{ 元} & 0.9 \text{ 时} = () \text{ 分} & 5.8 \text{ 吨} = () \text{ 吨} () \text{ 千克} \\
 \text{比大小: } 3.6 \times 1.01 \bigcirc 3.6 & 0.54 \bigcirc 2.1 \times 0.54 & 0.76 \times 0.9 \bigcirc 0.76
 \end{array}$$