

★绝密 启用前
2016 学而思第六届计算大赛试卷
二年级

(考试时间:2017 年 3 月 28 日 17:30-18:30, 满分 220 分)

考 生 须 知	1. 本试卷共 8 页, 共四道大题, 视算 10 分钟, 听算 10 分钟, 笔算 40 分钟。 2. 在试卷上认真填写授课老师姓名 (在班级处填写)、考生姓名和考号。 3. 考试期间请保持安静。 4. 在试卷上, 试题用钢笔或中性笔或铅笔作答。 5. 考试结束, 请将本试卷交回。
------------------	--

一、计算题, 看谁算的又快又准。(每题 1 分, 共 100 分)

12-1=	47-22=	24+32=	39+173=
16+1=	40+35=	36+72=	184+81=
6+13=	1+27=	61+27=	172+79=
17-16=	41-21=	96-54=	19+182=
3+10=	28+1=	84-78=	145-4=
17+4=	50-20=	91-81=	183-33=
9+11=	47-15=	30+7=	146-70=
7-5=	23+28=	45-8=	193-5=
20-14=	20+19=	89-13=	173-54=
16+7=	12+20=	76-70=	164+63=
194-19=	159-23=	55×6=	91×3=
66+77=	34+148=	78×2=	7×6=

199-2=	14+122=	38×5=	95×2=
29+81=	119-76=	12×2=	88×5=
178-14=	40+44=	22×8=	23×9=
38+55=	52+53=	53×9=	54×3=
44+141=	146-90=	42×10=	68×5=
49+128=	81-13=	2×7=	92×9=
140-11=	65+22=	20×2=	22×6=
192-62=	103-23=	42×3=	39×5=
47+53+51=		67-4-4=	
1+3+15=		95-6-7=	
99-3-48=		54-3+62=	
79-12+35=		49+28+75=	
45-12+66=		100-8-33=	
66-57+10=		85-14-37=	
77+71-23=		99-2-42=	
87+21+38=		50+61+98=	
49+18-58=		96+95-1=	
46-19+29=		95+60-15=	

学校_____ 班级_____ 姓名_____ 考号_____



二、巧算综合，请用脱式计算。（每题 2 分，共 40 分）

$$1+2+3+4+5+6+5+4+3+2+1$$

$$46+134+54$$

$$1+2+3+\cdots+8+9+8+\cdots+3+2+1$$

$$78+63+22$$

$$18+19+20+21+22$$

$$167-(67+34)$$

$$21+23+25+27+29+31$$

$$378-56-44$$

$$20+21+22+23+24+25$$

$$246-134-76$$

$$14+16+18+20+22+24+26+28$$

$$99+98+102+103+104+105$$

$$18+22+26+30+34+38$$

$$81\times 8\div 9$$

$$78+79+81+83+85+84$$

$$56\times 7\div 8$$

$$1+2+3+4+5+6+7+8$$

$$24\times 9\div 3$$

$$2+3+4+5+6+7+8+9$$

$$278+345-178$$

三、竖式计算。(每题 2 分，共 10 分)

$65 \div 8 =$

$37 \div 8 =$

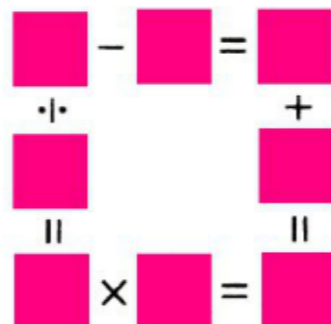
$52 \div 8 =$

$72 \div 7 =$

$69 \div 9 =$

四、计算应用题。(每题 6 分，共 30 分)

1、把 1~8 这 8 个数，分别填在下面的空格中，使图中四边正好组成加、减、乘、除四个等式。



2、在下面每两个数字之间填上“+”或“-”，使等式成立。

(1) $1 \quad 2 \quad 3 \quad 4 \quad 5 \quad 6 = 1$

(2) $1 \quad 2 \quad 3 \quad 4 \quad 5 \quad 6 = 3$

3、一群小朋友们排成一个正方形队伍，无论从前往后数还是从后往前数，小思都是第 5 个，这支正方形队伍共有多少人？

4、填入 1~5 的数字，使每行、每列的五个数字不能重复。左上角的数和“+、-、 \times 、 \div ”表示粗框内所填数字的“和、差、积、商”，没有运算符号时，就将该数字填入此方格中。

2-		7+		
1-		6+	15 \times	
2 \div				10+
2 \div	5 \times	20 \times		
		2-		

5、大猴有 31 根香蕉，如果大猴给小猴 3 根香蕉后，两只猴的香蕉就会一样多。小猴原来有多少根香蕉？

视算（20 分）

听算（20 分）

五、抬头看黑板看清题目，请把答案填写在对应题号的横线上。（每题 1 分，共 20 分）

六、集中注意力听清题目，请把答案填写在对应题号的横线上。（每题 1 分，共 20 分）

- 1、_____ 2、_____ 3、_____ 4、_____
- 5、_____ 6、_____ 7、_____ 8、_____
- 9、_____ 10、_____ 11、_____ 12、_____
- 13、_____ 14、_____ 15、_____ 16、_____
- 17、_____ 18、_____ 19、_____ 20、_____

- 1、_____ 2、_____ 3、_____ 4、_____
- 5、_____ 6、_____ 7、_____ 8、_____
- 9、_____ 10、_____ 11、_____ 12、_____
- 13、_____ 14、_____ 15、_____ 16、_____
- 17、_____ 18、_____ 19、_____ 20、_____

密 封 线 内 不 要 答 题