1.4四则运算括号和实际问题

1. 列式计算

（1）600与560的和除以它们的差，商是多少？

（2）从480里减去35的6倍，得到的差再除以9，结果是多少？

1. 外出参观学习的学生与教师共32人。怎样租车最省钱？

大船：限乘6人， 每条大船30元

小船：限乘4人， 每条小船24元

1. 我们学校共有老师14人，学生326人去春游。怎么租车最便宜？

大车可坐40人，租金900元；小车可坐20人，租金500元。

1. 某旅游团逛游乐园，团里共有46人，其中儿童36名，选哪种方案合算？

方案一：成人每人30元。儿童每人15元。

方案二：团体10人以上（包括10人）每人20元。

答案：

1、（1）（600+560）÷（600-560）=7.25

（2）（480-35×6）÷9=30

2、32÷6=5……2 5+1=6（条） 6×30=180（元）

32÷4=8 （条） 8×24=192（元）

答：租大船合适

3、326+14=340（人）

340÷40=8……20 8+1=9（条） 9×900=8100（元）

340÷20=17（条） 17×500=8500（元）

答：租大车合适

4、① 46-36=10 10×30 +36×15=840（元）

②46×20=920（元）

答：选第二种方案合适