

### 经典例题

**【单选题】**某工业企业为增值税小规模纳税人，原材料采用计划成本核算，A材料计划成本每吨为20元。本期购进A材料6000吨，收到的增值税专用发票上注明的价款总额为102000元，增值税税额为13260元。另发生运杂费用1400元，途中保险费用359元。原材料运抵企业后验收入库原材料5995吨，运输途中合理损耗5吨。购进A材料发生的成本差异为( )元。

- A. 1099
- B. -2881
- C. 16141
- D. -16241

**答案：**B

**解析：**购入材料的实际成本=102000+13260+1400+359=117019（元），  
计划成本=5995×20=119900（元），故购进A材料的节约差异=117019-119900=-2881（元）。

**【单选题】**某企业为增值税一般纳税人，期初材料计划成本500万元，超支差异为90万元。本月入库材料计划成本1100万元，节约170万元。本月领用材料计划成本1200万元，领用材料实际成本( )万元。

- A. 1395
- B. 1140
- C. 1005
- D. 1260

**答案：**B

**解析：**材料成本差异率=（90-170）/（500+1100）×100%=-80/1600×100%=-5%，本月领用材料的实际成本=1200×（1-5%）=1140（万元）。

**【单选题】**某企业材料采用计划成本核算，月初结存材料的计划成本为30万元，材料成本差异为节约2万元，当月购入材料的实际成本为110万元，计划成本为120万元，当月领用材料的计划成本为100万元。月末该企业结存材料的实际成本为( )万元。

- A. 48
- B. 46
- C. 50
- D. 54

**答案：**B

**解析：**材料成本差异率=（-2+110-120）/（30+120）=-8%，为节约差异领用材料计划成本100万元，实际成本=100×（1-8%）=92（万元）

月末该企业结存材料的实际成本=30-2+110-92=46（万元）

**【单选题】**甲公司采用计划成本法进行材料的日常核算。2023年9月月初库存M材料200千克，计划成本为40000元，材料成本差异为超支3000元；当月购入M材料800千克，计划成本为160000元，材料成本差异为节

约5000元；本月领用M材料600千克，计划成本为120000元。不考虑其他因素，甲公司2023年9月领用M材料的实际成本为( )元。（2024年）

- A. 118800
- B. 121200
- C. 120000
- D. 124800

**答案：A**

**解析：**材料成本差异率=（期初结存材料的成本差异+本期验收入库材料的成本差异）÷（期初结存材料的计划成本+本期验收入库材料的计划成本）=（3000-5000）÷（40000+160000）×100%=-1%；领用M材料实际成本=领用材料计划成本×（1+材料成本差异率）=120000×（1-1%）=118800（元）。