

经典例题

【单选题】 A 公司月初结存甲材料 13 吨，每吨单价 8290 元，本月购入情况如下：3 日购入 5 吨，单价 8800 元；17 日购入 12 吨，单价 7900 元。本月领用情况如下：10 日领用 10 吨；28 日领用 10 吨。A 公司采用移动加权平均法计算发出存货成本，则 A 公司期末结存甲材料成本为（ ）元。

- A. 81126.70
- B. 78653.25
- C. 85235.22
- D. 67221.33

答案：A

解析：3 日购入后的平均单价

$$= (13 \times 8290 + 5 \times 8800) \div (13 + 5)$$

$$= 8431.67 \text{ (元)};$$

17 日购入后的平均单价

$$= [(18 - 10) \times 8431.67 + 12 \times 7900] \div (8 + 12)$$

$$= 8112.67 \text{ (元)};$$

月末结存甲材料数量 = 13 + 5 + 12 - 10 - 10 = 10 (吨);

结存甲材料成本 = 10 × 8112.67 = 81126.70 (元)。

【单选题】 甲公司为增值税一般纳税人，适用的增值税税率为 13%，发出存货采用加权平均法计量。2×23 年甲公司发生的交易或事项如下：①1 月购入 M 原材料 200 件，不含增值税价格 1000 万元，M 原材料期初余额为 0。②3 月购入 M 原材料 300 件，不含增值税价格 1200 万元。③4 月生产领用 M 原材料 200 件。④5 月将 M 原材料 100 件作为福利发放给管理人员。⑤6 月将剩余 M 原材料全部投入用于生产应税产品的在建生产线。不考虑除增值税以外的相关税费及其他因素，甲公司应计入在建工程成本的 M 原材料金额是（ ）。(2025 年)

- A. 937.2 万元
- B. 880 万元
- C. 800 万元
- D. 994.42 万元

答案：B

解析： M 原材料单位成本 = $(1000+1200) / (200+300) = 4.4$ (万元/件)；用于在建工程的原材料成本 = $(200+300-200-100) \times 4.4 = 880$ (万元)。

知识点：存货成本的结转

(1) 用于生产经营

借：生产成本 (直接材料成本)

 制造费用 (间接材料成本)

 销售费用 (销售环节消耗)

 管理费用 (行政环节消耗)

 研发支出 (研发环节消耗)

 在建工程 (用于在建工程)

 委托加工物资 (发出加工材料)

贷：原材料等

(2) 用于出售

借：主营业务成本

 贷：库存商品

借：其他业务成本

 贷：原材料

【提示】

涉及存货跌价准备的，应一并结转对应的存货跌价准备。

会计分录为：

借：存货跌价准备

 贷：主营业务成本/其他业务成本