**Задача**

Первоначальная стоимость основных средств предприятия на начало года составила 40 млн. руб. В течение года были введены в действие машины на сумму 3 млн. руб. и выведено из эксплуатации оборудование на сумму 2 млн. руб. Износ основных средств на начало года составлял 30%, а норма амортизации за год – 10%.

Определить:

* + 1. Среднегодовую стоимость основных средств.
		2. Сумму амортизационных отчислений за год.

Решение задачи должно сопровождаться пояснениями и выводами.