Практическая 5

1. Определите процентную ставку доходности бескупонной облигации номинальной стоимостью 1 000 ден. ед. при размещении её на срок 3 года по цене 700 ден. ед.
2. Определите эквивалентную стоимость приобретения облигации номинальной стоимостью 1000 руб. сроком заимствования 10 лет и годовой купонной ставкой процента 7 %, если альтернативная доходность вложения денежных средств составляет 10% годовых.
3. Организация выплатила 100000 руб. дивидендов. Рыночная стоимость акций составляет 4000 000 руб. Определить текущую дивидендную доходность акций (в обращении находится 4 тыс. акций).
4. Оцените эквивалентную стоимость приобретения обыкновенной акции номиналом в 5 000 руб., по которой в период приобретения были начислены дивиденды в размере 40 руб. В дивидендной политике руководства акционерного общества предусматривается ежегодный прирост дивидендных выплат 5%; альтернативная процентная ставка размещения денежных средств потенциального акционера составляет 10 % годовых.
5. На фондовом рынке продаются облигации двух компаний. Компания А реализует акции по цене 90 тыс. руб. за одну акцию, компания Б – по цене 120 тыс. руб. Номинальная стоимость акций обеих компаний – 100 тыс. руб. В соответствии с принятой дивидендной политикой компания А выплачивает постоянный дивиденд в сумме 20 тыс. руб., компания Б – в сумме 30 тыс. руб. Норма текущей доходности акций данного типа составляет 25%. Определить, акции какой компании следует приобретать.