Практические задания для самоконтроля

1. Долгосрочные источники финансирования компании составляют 150 000 руб., на долю складочного капитала приходится 60%, остальной долгосрочный капитал представлен банковской ссудой, дивиденды учредителей равны 40 000 руб., годовая сумма процентов за кредит равна 14 500 руб.
Определите, чему равна **цена собственного источника капитала** для расчета средневзвешенной стоимости капитала?

Ответ:

2. Рыночная стоимость привилегированных акций компании составляет 250 руб. за штуку, дивиденд на одну привилегированную акцию равен 35 руб. Стоимость размещения привилегированных акций составила 5% от номинала. Определите, ему равна **цена привилегированной акции** для расчета средневзвешенной стоимости капитала?

Ответ:

3. Последние выплаченные дивиденды компании составили 2 руб. на одну обыкновенную акцию, а их предполагаемый рост равен 8%. В настоящее время обыкновенные акции компании продаются по цене 30 руб. Определите, чему равна **цена акционерного капитала компании по модели Гордона?**

Ответ:

4. Акции публичной компании имеют бета-коэффициент (β), равный 1,2. Рыночная премия за риск равна 8%, а безрисковая процентная ставка на 2% меньше. Определите, чему равна **цена акционерного капитала** компании по модели CAPM?

Ответ:

5. Долгосрочные источники финансирования компании составляют 150 000 руб., на долю собственного капитала приходится 35%, остальной долгосрочный капитал представлен банковской ссудой, дивиденды учредителей равны 20 000 руб., годовая сумма процентов за кредит равна 6 500 руб. Определите, чему равна **цена заемного капитала** для расчета средневзвешенной стоимости капитала?

Ответ:

6. Компания выпускает облигации нарицательной стоимостью 1 600 руб. со сроком погашения 30 лет. Процентная ставка по ним равна 10%. Расходы по выпуску облигаций составляют 5% от нарицательной стоимости. Налог на прибыль организаций равен 20%. Определите, чему равна **цена облигации** для расчета средневзвешенной стоимости капитала?

Ответ:

1. Уставный капитал компании равен 160 тыс. руб., заемный капитал равен 140 тыс. руб., цена собственного капитала составила 12%, средняя процентная ставка по долговым обязательствам компании равна 18%, ставка налога на прибыль организации равна 20%. Определите, чему равна величина **средневзвешенной цены капитала** компании?

Ответ: