**Практические вопросы**

***Задание 1.***Финансовый леверидж

Используя данные таблицы, рассчитайте эффект финансового левериджа и сделайте вывод о наиболее эффективном способе использования капитала.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №пп | Наименование показателя | Предприятия |
| А | Б | В |
| 1. | Средняя сумма всего используемого капитала, из нее: | 1000 | 1000 | 1000 |
| 2. | Средняя сумма собственного капитала | 1000 | 800 | 500 |
| 3. | Средняя сумма заемного капитала | - | 200 | 500 |
| 4. | Сумма прибыли (без учета расходов по уплате процентов за кредит) | 200 | 200 | 200 |
| 5. | Коэффициент рентабельности активов (без учета расходов по уплате процентов за кредит), % | 20 | 20 | 20 |
| 6. | Средний уровень процентов за кредит, % | - | 11 | 11 |
| 7. | Сумма процентов за кредит, уплачиваемая за использование заемного капитала |  |  |  |
| 8. | Сумма прибыли с учетом расходов по уплате процентов за кредит |  |  |  |
| 9. | Ставка налога на прибыль, выраженная десятичной дробью (согласно законодательству) |  |  |  |
| 10. | Сумма налога на прибыль |  |  |  |
| 11. | Сумма чистой прибыли, остающейся в распоряжении предприятия после уплаты налога  |  |  |  |
| 12. | Коэффициент рентабельности собственного капитала, % |  |  |  |
| 13. | Эффект финансового левериджа |  |  |  |

**Задание к варианту 5**

Эффект финансового рычага (левериджа) показывает, на сколько процентов увеличивается рентабельность собственного капитала за счет привлечения заемных средств. Эффект финансового рычага возникает за счет разницы между рентабельностью активов и стоимостью заемных средств.

Эффект финансового левериджа можно рассчитать по формуле:

ЭФЛ=(1—Снп) x (КВРа—ПК) х ЗК/СК, (15)

где ЭФЛ — эффект финансового левериджа, заключающийся в приросте коэффициента рентабельности собственного капитала, %;

Снп — ставка налога на прибыль, выраженная десятичной дробью;

КВРа — коэффициент валовой рентабельности активов (отношение валовой прибыли к средней стоимости активов), %;

ПК — средний размер процентов за кредит, уплачиваемых предприятием за использование заемного капитала, %;

ЗК — средняя сумма используемого предприятием заемного капитала;

СК — средняя сумма собственного капитала предприятия