**05.10.2023**

**Практичне заняття**

**ТЕСТИ**

**ТЕМА: ВИЗНАЧЕННЯ ВАРТОСТІ ГРОШЕЙ У ЧАСІ ТА ЇЇ ВИКОРИСТАННЯ У ФІНАНСОВИХ РОЗРАХУНКАХ**

**В кінці файла є таблиця, в яку необхідно внести відповіді. Надсилати мені ЛИШЕ відповіді. ОБОВ’ЯЗКОВО вказувати ПІБ та групу**

**Назва файлу:**

**05.10.2023\_Прізвище\_Група\_Тести\_Т.3**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № з/п | Текст завдання | Варіант відповіді |
| 1 | Компаундування – це…: | А. визначення майбутньої вартості грошей;  Б. визначення поточної (теперішньої) вартості грошей;  В. розрахунок вартості поточних активів підприємства;  Г. розрахунок вартості поточних зобов’язань підприємства  Д. вірного варіанту відповіді немає. |
| 2 | При нарахуванні відсотків за період, який менший одного року, краще застосовувати | А. схему нарахування простих відсотків;  Б. схему нарахування складних відсотків;  В. змішану схему нарахування відсотків;  Г. схема нарахування відсотків не має принципового значення;  Д. вірного варіанту відповіді немає. |
| 3 | Розмір звичайних відсотків: | А. визначається виходячи з наближеної кількості днів у році, кварталі, місяці;  Б. визначається виходячи з точної кількості днів у році, кварталі, місяці;  В. не залежить від кількості днів у році, кварталі, місяці;  Г. встановлюється відповідною установою індивідуально для кожного клієнта;  Д. вірного варіанту відповіді немає. |
| 4 | Якщо нарахування складного відсотку протягом року здійснюється m-разів, тоді: | А. відсоткова ставка зменшується в m-разів;  Б. відсоткова ставка збільшується в m-разів;  В. кількість періодів зменшується в m-разів;  Г. кількість періодів не змінюється;  Д. вірного варіанту відповіді немає. |
| 5. | Майбутня вартість грошей – це: | А. сума інвестованих в даний момент грошових коштів, в яку вони перетворяться через певний період часу з урахуванням певної ставки відсотку;  Б. сума майбутніх грошових коштів, приведених з урахуванням певної ставки відсотку (дисконтної ставки) до теперішнього періоду;  В. періодична виплата рівних сум за заздалегідь визначеним розміром відсоткової ставки;  Г. серія вкладів або виплат рівних сум, що здійснюються через неоднакові інтервали часу;  Д. вірного варіанту відповіді немає |
| 6. | Розмір точних відсотків: | А. визначається виходячи з наближеної кількості днів у році, кварталі, місяці;  Б. визначається виходячи з точної кількості днів у році, кварталі, місяці;  В. не залежить від кількості днів у році, кварталі, місяці;  Г. встановлюється відповідною установою індивідуально для кожного клієнта;  Д. вірного варіанту відповіді немає. |
| 7. | Дисконтування – це: | А. визначення теперішньої вартості грошей, отриманих у майбутньому одночасно;  Б. визначення теперішньої вартості грошей, вкладених рівними частинами через рівні проміжки часу під певний відсоток;  В. визначення майбутньої вартості грошей, отриманих у майбутньому одночасно;  Г. визначення поточної вартості грошей, отриманих у майбутньому через рівні проміжки часу під певний відсоток, вклади за якими здійснюються в кінці кожного періоду;  Д. вірного варіанту відповіді немає. |
| 8. | Теперішня вартість грошей – це: | А. сума інвестованих в даний момент грошових коштів, в яку вони перетворяться через певний період часу з урахуванням певної ставки відсотку;  Б. сума майбутніх грошових коштів, приведених з урахуванням певної ставки відсотку (дисконтної ставки) до теперішнього періоду;  В. періодична виплата рівних сум за заздалегідь визначеним розміром відсоткової ставки;  Г. серія вкладів або виплат рівних сум, що здійснюються через неоднакові інтервали часу;  Д. вірного варіанту відповіді немає. |
| 9. | Серія рівновеликих платежів (внесків), що здійснюються на початку кожного періоду, називається: | А. звичайний ануїтет (пренумерандо);  Б. авансовий ануїтет (пренумерандо);  В. звичайний ануїтет (постнумерандо);  Г. авансовий ануїтет (постнумерандо);  Д. вірного варіанту відповіді немає. |
| 10. | Визначення майбутньої вартості грошей пов’язано з : | А. процесом зменшення вартості грошових активів, який являє собою поетапне їх скорочення шляхом вирахування з їх початкового розміру суми відсотку (відсоткових платежів);  Б. процесом дисконтування їх вартості у часі, яке являє собою операцію, обернену нарощенню при обумовленому майбутньому розмірі грошових коштів;  В. процесом нарощення вартості грошових активів, який являє собою поетапне їх збільшення шляхом приєднання до початкового їх розміру суми відсотку (відсоткових платежів);  Г. процесом постійного рефінансування коштів;  Д. вірного варіанту відповіді немає. |
| 11. | Якщо складний відсоток нараховуватиметься частіше, то теперішня вартість грошових коштів: | А. не буде змінюватися;  Б. зростатиме;  В. спадатиме;  Г. схема нарахування відсотків взагалі не впливає на вартість грошових коштів;  Д. вірного варіанту відповіді немає |
| 12. | Серія рівновеликих платежів (внесків), що здійснюються на початку кожного періоду, називається: | А. звичайний ануїтет (пренумерандо);  Б. авансовий ануїтет (пренумерандо);  В. звичайний ануїтет (постнумерандо);  Г. авансовий ануїтет (постнумерандо);  Д. вірного варіанту відповіді немає. |
| 13. | Основними причинами, що визначають тимчасову вартість грошей. є | А. ризик, невизначеність у майбутньому, прийнятний рівень доходу, схильність до ліквідності;  Б. інфляція, ризик, облікова ставка, схильність до ліквідності;  В. інфляція, невизначеність у майбутньому, оборотність капіталу, платоспроможність;  Г. інфляція, невизначеність у майбутньому, оборотність капіталу, схильність до ліквідності;  Д. вірного варіанту відповіді немає. |
| 14. | Визначення теперішньої вартості грошей пов’язано з : | А. процесом зменшення вартості грошових активів, який являє собою поетапне їх скорочення шляхом вирахування з їх початкового розміру суми відсотку (відсоткових платежів);  Б. процесом дисконтування їх вартості у часі, яке являє собою операцію, обернену нарощенню при обумовленому майбутньому розмірі грошових коштів;  В. процесом нарощення вартості грошових активів, який являє собою поетапне їх збільшення шляхом приєднання до початкового їх розміру суми відсотку (відсоткових платежів);  Г. процесом постійного рефінансування коштів;  Д. вірного варіанту відповіді немає. |
| 15. | Інвестор має 10 тис. грн. Ці гроші він кладе на депозитний рахунок під 12% річних. Визначити майбутню вартість внеску через три року, якщо відсотки будуть нараховуватись щоквартально. | А. 4 257,6 грн.;  Б. 14 257,6 грн.;  В. 5 742,4 грн.;  Г. 24 257,6 грн.;  Д. вірного варіанту відповіді немає |
| 16. | Підприємець хоче покласти на депозит в банк 12 тис. грн. одноразово під 11% річних на 5 років за умови нарахування простих відсотків. Визначити суму відсотків, яку він отримає наприкінці терміну дії депозитної угоди. | А. 18 600 грн.;  Б. 12 600 грн.;  В. 6 600 грн.;  Г. 600 грн.;  Д. вірного варіанту відповіді немає. |
| 17. | Підприємець хоче покласти на депозит в банк 12 тис. грн. одноразово під 11% річних на 5 років за умови нарахування складних відсотків. Визначити суму відсотків, яку він отримає наприкінці терміну дії депозитної угоди. | А. 6 600 грн.;  Б. 20 220,7 грн.;  В. 18 600 грн.;  Г. 8 220,7 грн.;  Д. вірного варіанту відповіді немає. |
| 18. | Яку суму грошей підприємець повинен покласти в банк на депозитний рахунок у поточному році, якщо за відсоткової ставки 14% за умови нарахування складного відсотка 2 рази на рік через 4 роки він планує отримати 2,5 млн. грн.? | А. 2 млн. грн.;  Б. 1 млн. грн.;  В. 1,46 млн. грн.;  Г. 1,12 млн. грн.  Д. вірного варіанту відповіді немає. |
| 19 | Яку суму грошей підприємець повинен покласти в банк на депозитний рахунок у поточному році, якщо за відсоткової ставки 13% за умови нарахування простого відсотка через 4 роки він планує отримати 3 млн. грн.? | А. 2,5 млн. грн.;  Б. 1,46 млн. грн.;  В. 1,97 млн. грн.;  Г. 2 млн. грн.;  Д. вірного варіанту відповіді немає. |
| 20 | Показник, що характеризує розмір знецінення грошових коштів у певному періоді. Розраховується як приріст середнього рівня цін у відсотках до їх номіналу на початок періоду та показує, на скільки відсотків ціни поточного періоду вище ніж ціни попереднього періоду, називається: | А. індекс купівельної спроможності грошей;  Б. інфляція;  В. індекс цін;  Г. темп інфляції;  Д. вірного варіанту відповіді немає. |

Відповіді

**ТЕМА: ВИЗНАЧЕННЯ ВАРТОСТІ ГРОШЕЙ У ЧАСІ ТА ЇЇ ВИКОРИСТАННЯ У ФІНАНСОВИХ РОЗРАХУНКАХ**

**ПІБ - ОБОВ’ЯЗКОВО**

**Група - ОБОВ’ЯЗКОВО**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |