**INTERES BAKUNA ETA DESKONTU BAKUNAREN ARIKETAK. 3. GAIA**

**1**- 4.800 €-ko zenbatekoa jaso dugu inbertsio batengatik. Interes-tasa % 4koa eta iraupena 4 urtekoa izan bazen, zenbatekoa izan zen hasierako inbertsioa?

**2-** Bost urtez % 8ko urteko interes sinplean inbertitutako 6.000 euroko kapitalak sortu zuen interesa kalkulatu.

**3-** 5.000 euroko inbertsioak 6.400 euroko bukaerako kapitala sortu zuen. Eragiketari aplikatutako zenbatekoa urteko % 7ko interes sinplea izan bazen, zenbat denboran mantendu zen inbertsioa?

**4-** Adierazitako denboraldietan % 9 interesean jarritako kapital hauek sortzen duten interes osoa kalkulatu:

|  |  |
| --- | --- |
| **Kapitala** | **Denbora** |
| 600€ | 3 hilabete |
| 1.200€ | 2 hiruhileko eta 2 hilabete |
| 2.400€ | Lauhileko 1 eta hiruhileko 1 |

INTERES ZATIKATUAK

**5-** Hasierako zein inbertsiok eman du 89.500 €-ko bukaerako kapitala hileko % 5eko interesean zortzi lauhilekotan?  
  
**6-** Inbertitzaile bati hurrengo hiru aukerak planteatzen zaizkio, hiru urtez 89.000€-ko kapitalari errentagarritasun handiena ateratzeko. Zein interesatzen zaizu gehien?

a) Lau hileko % 3ko interesa, bi urtez.

b) Urteko % 5eko interesa, hiru urtez.

c) % 4ko hileko interesa, bi urtez.

DESKONTUA

**7.** Kalkulatu efektuaren zenbateko efektiboa, urteko % 10eko deskontu sinplean, 50 egunez 1.500€ nominaleko efektua.

**8.** Hiru urteko epemugako 4.086,88 €-ko deskontua, 2.615,60 €-ko balio efektiboa lortu zuen. Negoziazioan aplikatutako urteko deskontua zehaztu.

**9.** Kalkulatu zenbat denboran lortu zen mugaegunean 1.322,23 €-ko efektu bat %10era deskontatua, balio efektiboa 1.305,70 €-koa izan zela jakinda.

**10.** 40 egunez urteko % 9ko deskontuan, 1.933,76 €ko balio efektiboa duen efektu horren Nominala kalkulatu.

**11.** Enpresa batek 12.000 € nominaleko efektuak deskontatzera eramaten ditu, 60 eguneko epemugarekin. Komisioa ‰ 4koa bada eta urteko % 10eko deskontua. Kalkulatu enpresak lortutako balio likidoa.

ERREMESA DESKONTUAK

**12-** Ondorengo Nominalak %9an deskontatzen dira. Merkataritza deskontuak kalkulatu eta lortutako Efektiboaren guztirako zenbatekoa kalkulatu.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nominala** | **Epemuga** | **Deskontua** |
| 6.000€ | 40 egun |  |
| 10.700€ | 60 egun |  |
| 8.500€ | 90 egun |  |
|  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nominala** | **Epemuga** |
| 1.425€ | 35 egun |
| 975€ | 90 egun |
| 2.525€ | 120 egun |

**13-** Ikusi, S. L. enpresak taula honetan adierazten den efektu-sorta eramaten du bankura deskontatzeko. Eragiketari aplikatutako urteko deskontua % 9,5 da, komisioak ‰ 3 dira eta gastu finkoak, berriz, 8 €. Kalkula ezazu efektuen balio likidoa.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nominala** | **Epemuga** | **Deskontua** | **Komisioak** | **Gastu Finkoak** |
| 1.425€ | 35 egun |  |  |  |
| 975€ | 90 egun |  |  |  |
| 2.525€ | 120 egun |  |  |  |

**14.** Abenduan ordenagailu bat erosi nuen 1.500 euroren truke, eta 600 euroko hiru letraren bidez ordaintzeko konpromisoa hartu nuen.

600 €eta 300 €, 20, 50 eta 80 eguneko epemugarekin, hurrenez hurren. Egun horietan ordainketei ezin izango diedala aurre egin ikusita, hiru letra horien ordez beste bat jartzea eskatzen dut, 90 eguneko epemuga duena.  
  
Negoziazio-tantoa % 12 bada, letra berriaren nominala zehazten du, bi proposamenak finantzarioki baliokideak izan daitezen.

Denborak eta interes-tasak eragiketa mota horietan dituzten ondorioak deskribatzea.  
  
**15.** Kapitalizazioko finantza-eragiketa batek 12 hilabete irauten du. Eragiketari aplikatutako interesa urteko % 5 soila da. Kalkula ezazu hileko baliokide den zenbatekoa.

**16.**Esther 5.000 €aurreztuta ditu eta epe finkoko ezarpena egin nahi du sei hilabetez. Bankuak urteko % 4,5eko interes sinplea ordaintzen dio. Zer diru jasoko du Estherrek sei hilabeteren buruan?  
Batzorde mota bakoitzaren ezaugarriak bereiztea.

**17.** Kontu korronte hau likidatuta, abenduaren 31ko itxiera-datarekin, adierazitako baldintzetan:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **DATA** | **KONTZEPTUA** | **ZENBATEKOA** |
| 01/10 | Aurreko saldoa | 2.425 |
| 12/10 | Txekea ordaintzea | 1.350 |
| 21/10 | Letra-ordainketa | 725 |
| 04/11 | Transferentzia-ordena | 850 |
| 17/11 | Txekeak beste erakunde batean sartzea | 1.225 |
| 26/11 | Beste erakunde batetik jasotako transferentzia | 320 |
| 06/12 | Hainbat ordainagiriren zordunketa | 425 |
| 12/15 | Eskudirutan sartzea | 920 |
| 12/27 | Txekea bere ardurapean | 450 |

* Interes zordunak: % 12.
* Hartzekodunen interesak: % 1.
* IRC: % 21.
* Urtea: zibila.
* Azken hiruhilekoko eragiketak:

|  |  |
| --- | --- |
| Motak | Interes zorduna: % 16  Interes Hartzekoduna: % 0,25.  Gehiegizkoarekiko interesa mugarekiko: % 24 |
| Irekitzea | 07/01, hiruhileko likidazioarekin. |
| Gastuak | Irekiera-komisioa: % 0,6 mugaren gainean  Artekaritza (corretaje): ‰ 1 mugaren gainean  Disponibilitate komisioa: Erabili gabeko batez besteko saldoaren ‰ 5  Saldorik handienaren gaineko komisioa: % 1 |

**18.** Martínez andreak kreditu-kontu bat irekitzeko eskatu du, 40.000 euroko mugarekin. Bankuak honako baldintzak jartzen ditu:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DATA** | **KONTZEPTUA** | **KAPITALA** | **MUGAEGUNA** |
| 07/12 | 111. txekea | 12.000 € | 07/12 |
| 07/22 | 112. txekea | 12.000 | 07/22 |
| 08/10 | Eskudirutan sartzea | 15.000 | 08/10 |
| 08/14 | 113. txekea | 28.000 | 08/14 |
| 09/15 | Transferentzia-agindua | 4.000 | 09/15 |

Hona hemen kontuaren mugimenduak:

**19.** Aurrezki-kontu bat ireki nahi duzu, eta, horretarako, hiru finantza-erakundetara jotzen du, honako informazio hau jasoz:

Fuerteventurako Bankua: hileko % 0,4ko interesa eskaintzen dizu.

Banco Huétor Vega (Granada): sei hilean behin % 2ko interesa eskaintzen dizu.

Banco del Norte: urteko % 3,5eko interesa eskaintzen dizu.

Kontuan sartuko duzun zenbatekoa 2.500 €-koa bada 18 hilabetez, zein finantza-erakunde aukeratuko zenuke?