**9. feladatlap**

1. Egy vállalkozás tárgyi eszközgazdálkodásával kapcsolatos adatai

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Megnevezés** | **Me.** | **1. év** | **2. év** | **3. év** |
| Bruttó termelési érték  | eFt | 650 000  | 710 000  | 745 000  |
| Teljes termelési érték  | eFt | 520 000  | 580 000  | 620 000  |
| TE bruttó értéke  | eFt | 295 000  | 310 000  | 345 000  |
| A főtevékenység végzésében részt vevő TE bruttó értéke  | eFt | 225 000  | 230 000  | 230 000  |

A táblázatban lévő információkból vonjon le következtetéseket a tárgyi eszközök kihasználásának alakulásával kapcsolatban!

2. Egy vállalkozás gépcsoportjával kapcsolatos adatok

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Megnevezés** | **Előző év** | **Tárgyév** |
| Rendelkezésre álló gépek száma (db)  | 32  | 30  |
| Üzemképes gépek száma (db)  | 29  | 29  |
| Dolgozó gépek száma (db)  | 27  | 28  |
| Karbantartás, javítás ideje (%)  | 5  | 5  |
| Teljesített gépórák száma (ó)  | 95 000  | 98 000  |
| Kapacitás norma (ó/db)  | 3,2  | 3,2  |
| Termelés kapacitás norma (db)  | 27 536  | 28 823  |

Határozza meg hogyan és milyen tényezők hatására változott meg a gépcsoport kapacitáskihasználása!

3. Egy vállalkozás gépcsoportjával kapcsolatos adatok

|  |  |
| --- | --- |
| **Megnevezés** | **Me.** |
| Rendelkezésre álló gépek száma  | 8 db  |
| Karbantartás miatt kieső idő  | 8 %  |
| A gépeken előállítandó termékek tervezett mennyissége |
| A | 4 000 db  |
| B | 3 500 db  |
| C | 4 000 db  |
| D | 3 200 db  |
| A termékek kapacitásnormája |
| A | 1,6 ó/db  |
| B | 1,4 ó/db  |
| C | 2,5 ó/db  |
| D | 3,4 ó/db  |

Állapítsa meg, hogy amennyiben a vállalkozás a tervezett termelést megvalósítja hogyan alakul a gépcsoport kapacitáskihasználása!

4.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Megnevezés** | **Mérték-egység** | **Bázisév** | **Tárgyév** |
| Rendelkezésre álló gépek száma | Db | 80 | 80 |
| Működő gépek száma | Db | 62 | 59 |
| Üzemképességi mutató | % | 90 | 92.5 |
| Javítás, karbantartás időigénye | ó/mű/gép | 0.6 | 0.5 |
| Teljesített óra | óra | 150 300 | 157 350 |
| Termelés | db | 450 900 | 509 800 |
| Kapacitásnorma | db/óra | 4 | 4 |
| Gépek bruttó értéke | eFt | 176 000 | 176 000 |
| Gépek nettó értéke | eFt | 99 440 | 73 920 |
| Értékcsökkenési leírási kulcs | % | 14.5 | 14.5 |
| Tárgyieszköz fenntartási költség | eFt | 9 152 | 9 856 |
| Energia ár | Ft/óra | 150 | 200 |
| Gépi fogyóanyag felhasználás | eFt | 1 713.4 | 2024.3 |

1. Elemezze és értékelje a gépcsoport kapacitását befolyásoló extenzív és intenzív tényezők változását, a kapacitáskihasználás alakulását!
2. Elemezze a termelés alakulását az abszolút eltérések módszerének segítségével! (A vizsgálatba vonja be a kapacitás tényezőit is.)
3. Mutassa be, hogyan befolyásolja a költségek (eredmény) alakulását a kapacitás­kihasználás változása!
4. Állapítsa meg a tárgyi eszközök használtsági értékét!