**Harjoitus 1**

1. Ota esille tyhjä työkirja ja tee ensimmäiseen taulukkoon seuraava laskelma:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F** |
| **1** |  | Tammi | Helmi | Maalis | Huhti | Yhteensä |
| **2** | Ma | 100 | 200 | 300 | 400 | 1000 |
| **3** | Ti | 99 | 100 | 101 | 102 | 402 |
| **4** | Ke | 98 | 99 | 100 | 101 | 398 |
| **5** | Yhteensä | 297 | 399 | 501 | 603 | 1800 |

1. Siirry työkirjan toiseen taulukkoon ja tee sinne seuraava laskentataulukko.

Taulukon voi laatia syöttämällä siihen ainoastaan lihavoidut luvut ja tekstit. Muut saadaan täyttökahvaa käyttämällä sekä summa-painikkeella.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **A** | **B** | **C** | **D** | **F** | **G** | **H** | **I** |
| **1** |  | **Tammi** | Helmi | Maalis | Huhti | Touko | Kesä | Heinä | **Yhteensä** |
| **2** | **2000** | **1000** | **3000** | 5000 | 7000 | 9000 | 11000 | 13000 | 51000 |
| **3** | **2001** | **1200** | **3300** | 5400 | 7500 | 9600 | 11700 | 13800 | 54501 |
| **4** | 2002 | 1400 | 3600 | 5800 | 8000 | 10200 | 12400 | 14600 | 58002 |
| **5** | 2003 | 1600 | 3900 | 6200 | 8500 | 10800 | 13100 | 15400 | 61503 |
| **6** | 2004 | 1800 | 4200 | 6600 | 9000 | 11400 | 13800 | 16200 | 65004 |
| **7** | 2005 | 2000 | 4500 | 7000 | 9500 | 12000 | 14500 | 17000 | 68505 |
| **8** | 2006 | 2200 | 4800 | 7400 | 10000 | 12600 | 15200 | 17800 | 72006 |
| **9** | 2007 | 2400 | 5100 | 7800 | 10500 | 13200 | 15900 | 18600 | 75507 |
| **10** | 2008 | 2600 | 5400 | 8200 | 11000 | 13800 | 16600 | 19400 | 79008 |
| **11** | 2009 | 2800 | 5700 | 8600 | 11500 | 14400 | 17300 | 20200 | 82509 |
| **12** | 2010 | 3000 | 6000 | 9000 | 12000 | 15000 | 18000 | 21000 | 86010 |
| **13** | 2011 | 3200 | 6300 | 9400 | 12500 | 15600 | 18700 | 21800 | 89511 |
| **14** | **Yhteensä** | 25200 | 55800 | 86400 | 117000 | 147600 | 178200 | 208800 | 819000 |

1. Tallenna työkirja nimellä **Excelharj1\_X** (missä x on tekijän nimi).
2. Lisää työkirjan kolmanteen taulukkoon seuraava laskentataulukko.

Harjoittele täyttökahvan käyttöä.

* Luo sarja
	+ viikonpäivistä,
	+ luvuista 1-15, parittomista luvuista väliltä 1-25
	+ päivämääristä väliltä 1.8.2012-15.8.2012.
* Tallenna.
1. Palauta peda.netin kansioon Excel -> Harjoitus 1