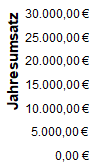
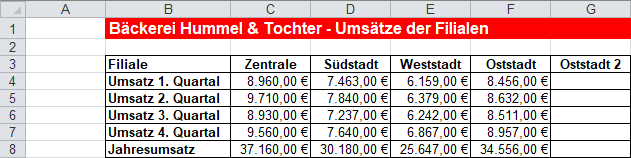
### Aufgabenstellung

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 0 | Es soll mithilfe eines Tabellenkalkulationsprogramms eine Tabelle mit den Quartalsumsätzen der Filialen einer Bäckereikette erzeugt werden. |  |  |
| 1.1 | Übertrage die im Bild 1 angegebenen Daten der 4 Quartale in das Rechenblatt mit dem Namen „Jahresumsatz“ und der Rechenblattfarbe Rot. Die Zahlen sollen im Euro-Währungsformat ausgegeben werden. Das Layout der Tabelle soll dem des Bildes entsprechen. Speichere die Datei unter dem Namen Baeckerei-Hummel\_*kl-name-vorname*.xlsx ab. |  | 4 |
|  |  |  |  |
| 1.2 | In der Zeile 8 sollen bei vorgegebenen Quartalsumsatzzahlen jeweils mit einer Formel der Jahresumsatz berechnet werden. Erstelle die Formel in der Zelle C8 so, dass sie in die anderen Zellen übertragen werden kann. |  | 9 |
|  |  |  |  |
| 2.1 | Erzeuge aus den Zahlen der Tabelle unterhalb von ihr ein 3D-Säulendiagramm, das die Jahresumsätze der 5 Filialen und den Namen der Filialen darstellt. Das Gesamtdiagramm soll die gleiche Breite wie die Tabelle, einen Schatten und keine Legende haben. |  | 6 |
|  |  |  |  |
| 2.2 | Die Säulen der Jahresumsätze sind mit einem Farbverlauf und einer Datenbeschriftung (mit weißer Füllfarbe) darzustellen. |  | 4 |
|  |  |  |  |
| 2.3 | Die Namen der Filialen, die Werte der Jahresumsätze sind wie die y-Achsen-Werte in der Schrift Arial 9 P zu formatieren. |  | 2 |
|  |  |  |  |
| 2.4 | Die Beschriftung der y-Achse soll wie im Bild 2 „Jahresumsatz“ lauten und in der Schrift Arial fett 11 P sein. |  | 3 |
|  |  |  |  |
| 2.5 | Der Diagrammtitel soll wie die Überschrift der Tabelle (Bäckerei…) lauten, in einer einzigen Zeile über den Säulen bleiben und in der brauen Schrift Arial erscheinen. |  | 4 |
|  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bild 1 | Bild 2 |  |



### 

|  |  |
| --- | --- |
| L Ö S U N G | NS: [33 - 30]→1 [29 - 25]→2 [24 - 20]→3 [19 - 13]→4 [12 - 8]→5 [7 - 0]→6 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 0 | Es soll mithilfe eines Tabellenkalkulationsprogramms eine Tabelle mit den Quartalsumsätzen der Filialen einer Bäckereikette erzeugt werden. |  |  |
| 1.1 | Übertrage die im Bild 1 angegebenen Daten der 4 Quartale in das Rechenblatt mit dem Namen „Jahresumsatz“ und der Rechenblattfarbe Rot. Die Zahlen sollen im Euro-Währungsformat ausgegeben werden. Das Layout der Tabelle soll dem des Bildes entsprechen. Speichere die Datei unter dem Namen Baeckerei-Hummel\_*kl-name-vorname*.xlsx ab. |  | 5 |
|  | Layoutübertrag: Überschrift (2), Zahlen (1), Währung (1), Dateiname (1) |  |  |
| 1.2 | In der Zeile 8 sollen bei vorgegebenen Quartalsumsatzzahlen jeweils mit einer Formel der Jahresumsatz berechnet werden. Erstelle die Formel in der Zelle C8 so, dass sie in die anderen Zellen übertragen werden kann. |  | 9 |
|  | Formel in C8: =WENN(ANZAHL(C4:C7)>0;SUMME(C4:C7);"") WENN (2); ANZAHL (3), SUMME (2); Zellen D8 bis G8 (2) |  |  |
| 2.1 | Erzeuge aus den Zahlen der Tabelle unterhalb von ihr ein 3D-Säulendiagramm, das die Jahresumsätze der 5 Filialen und den Namen der Filialen darstellt. Das Gesamtdiagramm soll die gleiche Breite wie die Tabelle, einen Schatten und keine Legende haben. |  | 6 |
|  | 3D-Säulendiagramm (1), nur Jahresumsätze und Namen der Filialen (2)  Breite (1), Schatten (1), ohne Legende (1) |  |  |
| 2.2 | Die Säulen der Jahresumsätze sind mit einem Farbverlauf und einer Datenbeschriftung (mit weißer Füllfarbe) darzustellen. |  | 4 |
|  | Farbverlauf (2), Datenbeschriftung Füllfarbe Weiß (2) |  |  |
| 2.3 | Die Namen der Filialen, die Werte der Jahresumsätze sind wie die y-Achsen-Werte in der Schrift Arial 9 P zu formatieren. |  | 2 |
|  | Schriften Arial 9 P (2) |  |  |
| 2.4 | Die Beschriftung der y-Achse soll wie im Bild 2 „Jahresumsatz“ lauten und in der Schrift Arial fett 11 P sein. |  | 3 |
|  | Achsenbeschriftung: (3) |  |  |
| 2.5 | Der Diagrammtitel soll wie die Überschrift der Tabelle (Bäckerei…) lauten, in einer einzigen Zeile über den Säulen bleiben und in der brauen Schrift Arial erscheinen. |  | 4 |
|  | Titel: Text(1), einzeilig (2), braun Arial (1) |  |  |

