



### Alles wird teurer

#### Musterlösung

- a) Der Preis steigt auf 110,53 %.
- b) Die Lösung befindet sich in der Exceldatei 09R12.xls.
- c) Die Lösung befindet sich in der Exceldatei 09R12.xls.
- d) Die Lösung befindet sich in der Exceldatei 09R12.xls. Um die Entwicklung sichtbar zu machen, sollte man eine Darstellungsart wählen, die jeden Wert deutlich hervorhebt. Mit einem Balkendiagramm ist das möglich.
- e) Die Lösung befindet sich in der Exceldatei 09R12.xls und im Worddokument 09R12.doc. Aus der Tabelle ist zu erkennen, dass Frank nicht recht hat. Der Preis verdoppelt sich schon im 16. Jahr.
- f) Die unterstrichene Angabe bedeutet 14 Zoll. Das ist ein amerikanisches Längenmaß. Am Monitor gibt es die Länge der Bildschirmdiagonale an. Frank sollte außerdem überprüfen, ob die Größe seines Arbeitsspeichers und die Grafikkarte des Computers für das neue Programm ausreichend sind.

#### Musterlösung (Programm)

09R12.xls; 09R12.doc

#### Punktverteilung

a) Berechnung	1
b) Tabelle (Bezeichnung der Spalten, Formatierung)	2
Formeln	3
c) Spaltenbezeichnung, richtige Formel	2
Benutzung der absoluten Adressierung	1
d) Diagramm (Achsenbezeichnung, richtige Darstellung)	3
Begründung	1
e) Tabelle	1
Textdokument	1
Ergebnis	2
f) Erklärung	1
Angabe zweier weiterer Hardwarebestandteile	2

---

<b>Gesamt</b>	<b>20</b>
---------------	-----------