Arbeitsblatt: Erfolgsrechnung

Name _____ Datum _____

Löse die Aufgaben im Heft oder auf dem Blatt. Alle Beträge sind in Franken. Schreib bei Erklärungen einen ganzen Satz. Die Lösungen stehen auf der letzten Seite.

1 Aufwand, Ertrag oder keines von beiden? (a) Lohnzahlung an die Angestellten, (b) Barverkauf von Waren, (c) Kauf einer Maschine auf Rechnung, (d) Belastung von Darlehenszins durch die Bank.

2 Erkläre in einem Satz, worin sich Bilanz und Erfolgsrechnung beim Zeitbezug unterscheiden.

3 Ertrag 156'000, Aufwand 148'500. Berechne den Erfolg.

4 Ertrag 92'000, Aufwand 97'300. Berechne den Erfolg.

5 Ein Grafikbüro hat: Dienstleistungsertrag 240'000, Lohnaufwand 150'000, Mietaufwand 30'000, übriger Aufwand 45'000. Erstelle die Erfolgsrechnung in Kontoform.

6 Ein Schuhgeschäft hat einen Warenertrag von 540'000 und einen Warenaufwand von 324'000. Berechne den Bruttogewinn.

7 Dasselbe Schuhgeschäft hat Personalaufwand 120'000, Raumaufwand 30'000, Abschreibungen 15'000 und übrigen Aufwand 33'000. Berechne den Reingewinn.

8 Ein Unternehmen zahlt der Bank 20'000 Darlehen zurück und dazu 800 Zins. Wie viel davon ist Aufwand? Begründe.

9 Eigenkapital am 1. Januar 150'000, am 31. Dezember 162'000, keine Privatbezüge und Einlagen. Wie gross war der Erfolg?

10 Ein Lieferwagen kostet 45'000. Er wird in 5 Jahren jedes Jahr um gleich viel auf 0 abgeschrieben. Wie gross ist der jährliche Aufwand?

11 Ein Spielwarengeschäft hat einen Warenertrag von 800'000 und einen Warenaufwand von 520'000. Berechne den Bruttogewinn und die Bruttogewinnmarge in Prozent des Warenertrags.

12 Eigenkapital am 31. Dezember 95'000, Verlust im Jahr 8'000, keine Privatbezüge und Einlagen. Wie gross war das Eigenkapital am 1. Januar?

Lösungen zum Arbeitsblatt: Erfolgsrechnung: Aufwand, Ertrag und Gewinn

Vergleiche erst, wenn du fertig bist. Stimmt etwas nicht, rechne die Aufgabe nochmals und schau dir die Beispiele an.

1 (a) Aufwand, (b) Ertrag, (c) keines von beiden (Tausch: Maschine gegen Schuld), (d) Aufwand.

2 Die Bilanz zeigt Vermögen und Kapital an einem **Stichtag**, die Erfolgsrechnung Aufwand und Ertrag eines **ganzen Geschäftsjahres**.

3 $156’000 - 148’500 = 7’500$: **Gewinn 7'500**.

4 $92’000 - 97’300 = -5’300$: **Verlust 5'300**.

5 Aufwand total $150’000 + 30’000 + 45’000 = 225’000$. Links: Lohnaufwand 150'000, Mietaufwand 30'000, übriger Aufwand 45'000, **Gewinn 15'000**, Total 240'000. Rechts: Dienstleistungsertrag 240'000, Total 240'000.

6 $540’000 - 324’000 = 216’000$: **Bruttogewinn 216'000**.

7 Gemeinaufwand $120’000 + 30’000 + 15’000 + 33’000 = 198’000$. Reingewinn $216’000 - 198’000 = 18’000$: **Reingewinn 18'000**.

8 **Nur 800** (der Zins). Die Rückzahlung vermindert Bank und Schulden gleich stark, das Eigenkapital bleibt gleich.

9 $162’000 - 150’000 = 12’000$: **Gewinn 12'000**.

10 $45’000 : 5 = 9’000$: **Abschreibung 9'000 pro Jahr**.

11 Bruttogewinn $800’000 - 520’000 = 280’000$. Marge $280’000 : 800’000 = 0.35$: **Bruttogewinn 280'000, Marge 35 %**.

12 Der Verlust hat das Eigenkapital vermindert, also war es vorher grösser: $95’000 + 8’000 = 103’000$: **103'000**.