**XXX中學**

**20xx-20xx**

**企業、會計與財務概論科**

**基礎會計：會計等式–功課工作紙一**

姓名：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 班別：\_\_\_\_\_\_\_ 班號：\_\_\_\_\_ 日期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**第一部分：多項選擇題**

1. 下列哪項會計等式是正確的？

A. 資產 + 負債 = 資本

B. 資本 + 負債 = 資產

C. 資產 = 負債 – 資本

D. 資產 + 資本 = 負債

1. 資本是 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

A. 東主以外人士提供的資源。

B. 企業擁有的資源。

C. 東主提供的資源。

D. 東主以外人士擁有的資源。

1. 以下哪項陳述是正確的？

(1) 資產總額可以大於負債和資本的總和。

(2) 資產 = 資本 + 負債

(3) 負債總額可以大於資本總額。

A. 只有 (1) 和 (2)

B. 只有 (1) 和 (3)

C. 只有 (2) 和 (3)

D. (1)、 (2) 和 (3)

**第二部分：短答題**

1. 為下表的資產、資本及負債各舉兩個例子。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *資產* | *資本* | *負債* |
|  |  |  |

1. 計算會計等式的未知數：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | *資產* |  | *負債* |  | *資本* |
|  |  |  | $ |  | $ |  | $ |
| (a) | 企業A |  |  |  | 199,300 |  | 690,000 |
| (b) | 企業B |  | 320,000 |  |  |  | 280,000 |
| (c) | 企業C |  | 101,600 |  | 42,000 |  |  |
| (d) | 企業D |  | 201,800 |  | 110,300 |  |  |
| (e) | 企業E |  | 1,234,000 |  |  |  | 567,000 |
| (f) | 企業F |  |  |  | 89,600 |  | 88,500 |

1. 請寫出下列商業交易事項如何影響資產、資本、負債及會計等式。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **交易事項** | **影響** | | | |
| **資產** | **資本** | **負債** | **會計等式** |
| 例子) 商號以支票$3,000購買裝置。 | ↑ $3,000  ↓ $3,000 |  |  | 總額不變且會計等式保持平衡 |
| (a) 東主注資現金$6,000。 |  |  |  |  |
| (b) 商號向朋友借款$1,000。 |  |  |  |  |
| (c) 商號賒購辦公室設備$3,000。 |  |  |  |  |
| (d) 商號向銀行償還貸款$20,000。 |  |  |  |  |

**答案：**

**第一部分：多項選擇題**

1. 下列哪項會計等式是正確的？

A. 資產 + 負債 = 資本

B. 資本 + 負債 = 資產

B

C. 資產 = 負債 – 資本

D. 資產 + 資本 = 負債

1. 資本是 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

A. 東主以外人士提供的資源。

C

B. 企業擁有的資源。

C. 東主提供的資源。

D. 東主以外人士擁有的資源。

1. 以下哪項陳述是正確的？

(1) 資產總額可以大於負債和資本的總和。

(2) 資產 = 資本 + 負債

(3) 負債總額可以大於資本總額。

A. 只有 (1) 和 (2)

B. 只有 (1) 和 (3)

C

C. 只有 (2) 和 (3)

D. (1)、(2) 和 (3)

**第二部分：短答題**

1. 為下表的資產、資本及負債各舉兩個例子。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *資產* | *資本* | *負債* |
| 現金  機器 | 東主提供的現金  東主提供的資產 | 銀行貸款  朋友借貸 |

1. 計算會計等式的未知數：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | *資產* |  | *負債* |  | *資本* |
|  |  |  | $ |  | $ |  | $ |
| (a) | 企業A |  | 889,300 |  | 199,300 |  | 690,000 |
| (b) | 企業B |  | 320,000 |  | 40,000 |  | 280,000 |
| (c) | 企業C |  | 101,600 |  | 42,000 |  | 59,600 |
| (d) | 企業D |  | 201,800 |  | 110,300 |  | 91,500 |
| (e) | 企業E |  | 1,234,000 |  | 667,000 |  | 567,000 |
| (f) | 企業F |  | 178,100 |  | 89,600 |  | 88,500 |

3. 請寫出下列商業交易事項如何影響資產、資本、負債及會計等式。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **交易事項** | **影響** | | | |
| **資產** | **資本** | **負債** | **會計等式** |
| 例子) 商號以支票$3,000購買裝置。 | ↑ $3,000  ↓ $3,000 |  |  | 總額不變且會計等式保持平衡 |
| (a) 東主注資現金$6,000。 | ↑ $6,000 | ↑ $6,000 |  | 總額增加但會計等式保持平衡 |
| (b) 商號向朋友借款$1,000。 | ↑ $1,000 |  | ↑ $1,000 | 總額增加但會計等式保持平衡 |
| (c) 商號賒購辦公室設備$3,000。 | ↑ $3,000 |  | ↑ $3,000 | 總額增加但會計等式保持平衡 |
| (d) 商號向銀行償還貸款$20,000。 | ↓ $20,000 |  | ↓ $20,000 | 總額下降但會計等式保持平衡 |