

第五商業高校 令和5年度 原価計算 年間授業計画  
 教科：(商業)科目：(ビジネス計算・選択B) 対象：(第2学年C組・D組)

科目の目標

- 【知識・技術】 全商ビジネス計算実務検定のうち、普通計算部門についての基礎的な知識を身に付け、より高度な技術が身に着くような力を養う。
- 【思考・判断・表現】 全商ビジネス計算実務検定のうち、ビジネス計算部門についての基礎的な知識を身に付け、より高度な技術が身に着くような力を養う。
- 【主体的に学習に取り組む態度】 学習内容を理解し、積極的に問題に取り組み、検定受験に向けて意欲的に取り組める力を養う。  
 かつ協働的に取り組む態度を養う。

	単元の具体的な指導目標	指導項目・内容	評価規準	知	思	態	配当時数
1 学 期	年間授業のガイダンス	取得資格については、全国商業高等学校協会主催のビジネス計算実務検定の受験に向けて、6月までは3級から2級を学習し、6月以降は1級受験を目指し、学習していく。	教科書・問題集・プリント	○	○	○	3
	電卓の基本操作	電卓のそれぞれの機能の働きを理解し、より効率的に計算ができるようにする。 メモリーキーの操作法を理解する。		○	○	○	1
	普通計算の解法	計算結果の表示方法、端数処理について理解する。 計算結果の表示方法について、貨幣単位の違いによる表示方法を理解する。 端数処理についての理解を確実なものとする。		○	○	○	2
	ビジネス計算① 3級に準ずる計算	度量衡の計算、(長さの単位yd、重さの単位kg、ポンド等)について換算ができる。 貨幣の換算、(ドル・ポンドユーロから円を求める、またはその逆に他国貨幣単位に)換算することができる。	教科書・問題集・プリント	○	○	○	1
	ビジネス計算② 3級に準ずる計算	単利の計算問題を中心に単利法での利息の計算および元利合計の計算ができる。	教科書・問題集・プリント	○	○	○	3
	ビジネス計算③ 3級計算の応用	単利計算による利息計算を元に、逆算で利息から元金を求める、利率を求める、機関を求める等の計算式がたてられる。答えを求められる。	教科書・問題集・プリント	○	○	○	3
	中間考査	全商珠算・電卓実務検定3級に準ずる内容が確実に理解されたかどうかを確認する。		○	○	○	1
	ビジネス計算④ 3級計算の応用	単利計算による利息計算を元に、逆算で利息から元金を求める、利率を求める、機関を求める等の計算式がたてられる。答えを求められる。		○	○	○	1
	ビジネス計算④ 手形割引の計算	4・5月半の授業内容の確認テスト(普通計算、ビジネス計算) 割引日数の計算(両輸入・片落しによる日数の計算)ができる。 上記日数を基に、割引料を求める計算および、手取金を求める計算ができる。	教科書・問題集・プリント	○	○	○	3
	売買損益の計算	代価の計算、建値の計算ができる。 諸掛込原価・利益額・総売上高を求める計算の際、どの部分が求める部分なのかを考え、求めることができる。	教科書・問題集・プリント	○	○	○	2
	仲立人の手数料計算	定価・値引額・利益額・売価を求めることができる。値引率・利益率を求めることができる。 売り主・買い主・仲立人の関係を理解する。 売り主の手取金額、買い主の支払金額、仲立人の手数料合計を求める計算のそれぞれにおける計算ができる。	教科書・問題集・プリント	○	○	○	3
	全商ビジネス計算実務検定試験の問題解説 ・期末査査対策 期末考査答案返却 1級普通計算問題 2学期に向けての先取り学習 1級普通計算問題	ポイントを確認し、それぞれの項目別問題について1つ1つ解説をし、理解を深める。 全商珠算・電卓実務検定試験2級に準ずる内容の理解を確実なものとする。 1学期末考査問題の返却をし、誤答について間違いをなおし、理解を確実にする。 1級普通計算問題 時間を気にせず、より正確に運指法に気をつけて練習をし、スピードアップを図る。	教科書・問題集・プリント	○	○	○	3
2 学 期	全商検定2級 ビジネス計算復習	ビジネス計算2級内容の総復習をし、今後1級への検定チャレンジへの足がかりとする。		○	○	○	3
	ビジネス計算① 2級に準ずる問題	利息を求める計算、元利合計を求める計算が理解できる。 上記を利用して、逆算で元金を元利合計から求める計算、利率を求める計算、期間を求める計算ができる。		○	○	○	3
	ビジネス計算② 積数法の仕組み	積数法を利用しない場合の計算と、積数法を利用した場合を比較し合理的に計算する方法を探る。		○	○	○	2
	ビジネス計算③ 手形割引の計算	割引料を求める、手取金を求める計算が理解できる。 手形の一部金額に利息を付けない方法による割引料・手取金を求める計算を理解する。		○	○	○	2
	ビジネス計算④ 売買損益の計算	原価から売価、売価から定価を求める計算、利益額・値引額から原価を求める計算問題を解ける。		○	○	○	3
	ビジネス計算⑤ 売買損益の計算 仲立人手数料の計算	利益率・値引率から原価を求める、利益率・値引率を求める、分割販売による総売上高を求める計算問題を解ける。 売り主の手取金、買い主の支払金額、仲立人の手数料合計、仲立人の手数料率を求める計算問題を解ける。	教科書・問題集・プリント	○	○	○	2
	中間考査	ビジネス計算1級内容のうち、売買に関する問題を中心に、総復習をし、計算ができる。	教科書・問題集・プリント	○	○	○	1
	ビジネス計算⑥ 複利終価・利息・複利現価の計算	複利終価の意味を理解し、1年1期または、半年1期における複利終価率を用いた計算ができる。	教科書・問題集・プリント	○	○	○	3
	中間考査			○	○	○	1
	ビジネス計算⑦ 端数期間がある場合の複利終価・複利現価の計算	端数期間がある場合の複利計算ができ、端数期間については単利計算を利用して終価の計算を、真割引を利用して現価の計算をすることが理解できる。	教科書・問題集・プリント	○	○	○	1
	ビジネス計算⑧ 減価償却の計算 複利年金の計算	定額法および定率法による減価償却計算表の見方、および減価償却計算表の作成ができ、その仕組みを理解できる。 年金の仕組みを理解し、複利年金終価率を用いて期末払い・期首払いの年金終価を求める計算、および複利現価表を用いて期末払い・期首払いの計算ができる。	教科書・問題集・プリント	○	○	○	3
	全商ビジネス計算実務検定1級ビジネス ビジネス計算⑨ 年賦金の計算	ポイントを絞り、それぞれの項目別問題について1つ1つ解説をし、理解を深める。 全商ビジネス計算実務検定試験1級に準ずる内容の理解を深める。 負債を返済する場合の、每期一定の返済額を年賦金表から求めることができる。 年賦償還表の作成ができる。	教科書・問題集・プリント	○	○	○	2
ビジネス計算⑩ 積立金の計算	一定期間後に必要金額を得るための積立金を理解する。 複利賦金表を使い、積立金を求めることができる。積立金表ができる。	教科書・問題集・プリント	○	○	○	2	
期末考査	全商ビジネス計算実務検定1級に準ずる計算の内容が確実に理解できる。					1	
期末考査答案返却	2学期末考査問題の返却をし、誤答について間違いをなおし、理解を確実にする。	教科書・問題集・プリント	○	○	○	1	
3 学 期	ビジネス計算⑪ 財務分析の計算①	流動比率と当座比率の計算を理解し、資料を読みこなせるようにする。	教科書・問題集・プリント	○	○	○	2
	ビジネス計算⑫ 財務分析の計算②	資本比率と資本利益率の計算を理解し、資料を読みこなせるようにする。		○	○	○	3
	ビジネス計算⑬ 財務分析の計算③	売上原価率と売上総利益率の計算を理解し、資料を読みこなせるようにする。		○	○	○	1
	ビジネス計算⑭ 財務分析の計算④	商品回転率と在庫日数計算を理解し、資料を読みこなせるようにする。	教科書・問題集・プリント	○	○	○	2
	ビジネス計算⑮ 財務分析の計算⑤	受取勘定回転率の計算を理解し、資料を読みこなせるようにする。		○	○	○	3
	学年末考査対策問題	財務分析の総復習とビジネス計算の総復習を行い、内容を理解する。		○	○	○	2
学年末考査	財務分析の問題と普通計算1級の問題を理解し、計算する。	教科書・問題集・プリント	○	○	○	1	
学年末考査返却	学年末考査問題の返却をし、誤答について間違いをなおし、理解を確実にする。		○	○	○	1	