

## 今週の学習課題一覧

期間		4 月 20 日 ~ 4 月 24 日			
科・学年・コース		工業 科	2 年	M	コース
教科	科目	単位数	課題の内容		
工業	機械工作	2	教科書のP.12~13をよく読み『1. いろいろな製品と機械工業』『2. 機械製品と機械工作法の発達』を良く読み、ノートに全て書き写してください。 ※『図1 機械工業の位置』、『表1 製鋼法の発達』もきれいに書いてください。		
	機械設計	2	教科書p.11~16をよく読み、ノートに以下の内容を書いて下さい。 1. ①力 ②作用点 ③作用線 ④ベクトル ⑤力の大きさを表す単位 ⑥力の合成 ⑦合力 ⑧力の分解 ⑨分力の意味を書くこと。 2. 力の平行四辺形、力の三角形、力の多角形を理解して、p.15問1の図5を写して合力Fを図示すること。 3. p.16問2の図8(a)と(b)を写して、分力F <sub>1</sub> とF <sub>2</sub> をそれぞれ図示すること。 4. p.16問3の図9を写して、分力F <sub>2</sub> を図示すること。 *2.~4. は定規を使用すること。但し、分度器は使用しなくてもよい。		
	自動車工学	2	教科書P17~P23をよく読み、以下の項目についてそれぞれ太字や表を中心にまとめてください。自宅に自動車がある場合、車内に備え付けてある車検証、取扱説明書などにも目を通してみてください。各自動車メーカーのホームページから、興味のある車について調べてみてください。(トラック、バス、二輪車も可) 2 自動車のあらまし 1 自動車の種類、図1-15法規による分類、表1-1用途による分類 2 自動車の構造、1 構造のあらまし 2 エンジンの位置と駆動方式 3 自動車の諸元、表1-3 自動車の諸元の例		
国語	国語総合	3	※「国語総合」用のノートに実施すること ①漢検実力完成ドリルステージ①(P7~16) 解答部分を1回書き取り ②「水かまきり」P88、1行目~P90、1行目を読んでア~ウの課題に取り組みなさい。 ア 「ケン坊」の様子がわかる表現を抜き出しなさい イ 「ケン坊」の「家に帰ってきてから」と「昔」との違いを指摘しなさい ウ イ をふまえてケン坊の心情を考えて書き出しなさい		
地歴	世界史A	2	※下記課題はすべてノートに記入せよ。 課題① 教科書を写す。(p214~217、p184~187) 課題② アメリカ合衆国が中東地域への直接的な軍事介入は冷戦期には見られなかった理由を教科書から探し、簡潔に述べよ(資料集等を活用すること)。 課題③ APECに加盟している21の国と地域を全て答えよ。 課題④ 第二次世界大戦中には協力関係にあった米ソ両国がなぜ戦後に東西冷戦へと突入したのか、資料集等を参考にして50文字以上で論述せよ。 課題⑤ 教科書p186の上の図②国際連合の機構を丁寧にノートへ写すこと。		
数学	数学Ⅱ	2	教科書「数学Ⅱ」P.13~15の例題3までを前回同様しっかり読んでから写す。 練習問題は除く。写すときは、自分で式変形などを考えながら、作業だけに終わらないようにしてください。 後日説明が聞けるように、事前に準備しましょう。		
理科	物理基礎	3	・教科書のp.14~17をよく読み、問題集のp.6、7「速度の合成相対速度」の学習のまとめ、確認問題、練習問題に取り組み、直接書き込んでください。 ・教科書のp.18~21をよく読み予習してください。p.21の例題2の計算問題もしっかりと読み、指針や解などで公式の使い方を確認してください。		
保健体育	保健	1	【2. 性への関心・欲求と性行動】教科書P66~67 ※図の課題について、全てノートに書きなさい。 課題1. 次の語句について、説明しなさい。【セクシュアル・ハラスメント ストーカー行為】 課題2. 性意識の男女差について説明しよう。 課題3. 異性の気持ちを尊重しないとどうなってしまうのか、まとめよう。また、トラブルを防止するためにはどうすればよいかまとめよう。 課題4. 誤った情報を信じてしまうとどうなってしまうのか、まとめよう。また、自分自身が性行動を選択するときに気を付けなければならないことを書いてみよう。		
英語	コミュニケーション英語Ⅱ	2	教科書p.11を見てください。このページでは、フィリピンの祭について書かれています。本文を読んで、次の課題に取り組みましょう。①本文の英語をノートにきれいに書き写しましょう。②書き写した英文について、祭の特徴が記されている部分に赤ペン(または蛍光マーカーなど)で下線を引きましょう。③引かれた下線について、その内容を日本語で箇条書きにしましょう。(本文の下に続けて書くこと。)④フィリピンについてあなたが知っていることを3つ、英文で書きましょう。		

## 今週の学習課題一覧

期間		4 月 20 日 ~ 4 月 24 日		
科・学年・コース		工業 科	2 年	R コース
教科	科目	単位数	課題の内容	
工業	機械設計	2	教科書p. 11~16をよく読み、ノートに以下の内容を書いて下さい。 1. ①力 ②作用点 ③作用線 ④ベクトル ⑤力の大きさを表す単位 ⑥力の合成 ⑦合力 ⑧力の分解 ⑨分力の意味を書くこと。 2. 力の平行四辺形、力の三角形、力の多角形を理解して、p. 15問1の図5を写して合力Fを図示すること。 3. p. 16問2の図8(a)と(b)を写して、分力F <sub>1</sub> とF <sub>2</sub> をそれぞれ図示すること。 4. p. 16問3の図9を写して、分力F <sub>2</sub> を図示すること。 *2. ~4. は定規を使用すること。但し、分度器は使用しなくてもよい。	
	電子機械	2	教科書の5ページと6ページをノートにうつし4ページの間3を解答する	
	自動車工学	2	教科書P17~P23をよく読み、以下の項目についてそれぞれ太字や表を中心にまとめてください。自宅に自動車がある場合、車内に備え付けてある車検証、取扱説明書などにも目を通してみてください。各自動車メーカーのホームページから、興味のある車について調べてみてください。(トラック、バス、二輪車も可) 2 自動車のあらまし 1 自動車の種類、図1-15法規による分類、表1-1用途による分類 2 自動車の構造、1 構造のあらまし 2 エンジンの位置と駆動方式 3 自動車の諸元、表1-3 自動車の諸元の例	
国語	国語総合	3	※「国語総合」用のノートに実施すること ①漢検実力完成ドリルステージ①(P7~16) 解答部分を1回書き取り ②「水かまきり」P88、1行目~P90、1行目を読んでア~ウの課題に取り組みなさい。 ア 「ケン坊」の様子がわかる表現を抜き出しなさい イ 「ケン坊」の「家に帰ってきてから」と「昔」との違いを指摘しなさい ウ イ をふまえてケン坊の心情を考えて書き出しなさい	
地歴	世界史 A	2	※下記課題はすべてノートに記入せよ。 課題① 教科書を写す。(p214~217、p184~187) 課題② アメリカ合衆国が中東地域への直接的な軍事介入は冷戦期には見られなかった理由を教科書から探し、簡潔に述べよ(資料集等を活用すること)。 課題③ APECに加盟している21の国と地域を全て答えよ。 課題④ 第二次世界大戦中には協力関係にあった米ソ両国がなぜ戦後に東西冷戦へと突入したのか、資料集等を参考にして50文字以上で論述せよ。 課題⑤ 教科書p186の上の図②国際連合の機構を丁寧にノートへ写すこと。	
数学	数学Ⅱ	2	教科書「数学Ⅱ」P. 13~15の例題3までを前回同様しっかり読んでから写す。練習問題は除く。写すときは、自分で式変形などを考えながら、作業だけに終わらないようにしてください。後日説明が聞けるように、事前に準備しましょう。	
理科	物理基礎	3	・教科書のp. 14~17をよく読み、問題集のp. 6、7「速度の合成相対速度」の学習のまとめ、確認問題、練習問題に取り組み、直接書き込んでください。 ・教科書のp. 18~21をよく読み予習してください。p. 21の例題2の計算問題もしっかりと読み、指針や解などで公式の使い方を確認してください。	
保健 体育	保健	1	【2. 性への関心・欲求と性行動】教科書P66~67 ※図の課題について、全てノートに書きなさい。 課題1. 次の語句について、説明しなさい。【セクシュアル・ハラスメント ストーカー行為】 課題2. 性意識の男女差について説明しよう。 課題3. 異性の気持ちを尊重しないとどうなってしまうのか、まとめよう。また、トラブルを防止するためにはどうすればよいかまとめよう。 課題4. 誤った情報を信じてしまうとなってしまうのか、まとめよう。また、自分自身が性行動を選択するとき気を付けなければならないことを書いてみよう。	
英語	コミュニケーション 英語Ⅱ	2	教科書p. 11を見てください。このページでは、フィリピンの祭について書かれています。本文を読んで、次の課題に取り組みましょう。①本文の英語をノートに丁寧に書き写しましょう。②書き写した英文について、祭の特徴が記されている部分に赤ペン(または蛍光マーカーなど)で下線を引きましょう。③引かれた下線について、その内容を日本語で箇条書きにしましょう。(本文の下に続けて書くこと。)④フィリピンについてあなたが知っていることを3つ、英文で書きましょう。	

## 今週の学習課題一覧

期間		4 月 20 日 ~ 4 月 24 日			
科・学年・コース		工業 科	2 年	D	コース
教科	科目	単位数	課題の内容		
工業	工業数理基礎	2	教科書P11~ 2 形状の美しさ「 $1:\sqrt{2}$ の長方形」を読み例題1・3の問題文をノートに記入して解き方も理解しながら答えを導くこと。表についても必ず丁寧に書くこと。 3 敷地と建ぺい率・容積率「敷地面積の計算」を読み例題1・4の問題文をノートに記入して解き方も理解しながら答えを導くこと。図形についても必ず丁寧に書くこと。 前回の課題範囲が終了していない場合は、続きから行いやり遂げるように努めよう。 危険物のプリントは息抜きの時にテキストを確認・理解しながら記入しよう。		
国語	国語総合	3	※「国語総合」用のノートに実施すること ①漢検実力完成ドリルステージ①(P7~16) 解答部分を1回書き取り ②「水かまきり」P88、1行目~P90、1行目を読んでア~ウの課題に取り組みなさい。 ア 「ケン坊」の様子がわかる表現を抜き出さない イ 「ケン坊」の「家に帰ってきてから」と「昔」との違いを指摘しなさい ウ イ をふまえてケン坊の心情を考えて書き出さない		
地歴	世界史 A	2	※下記課題はすべてノートに記入せよ。 課題① 教科書を写す。(p214~217、p184~187) 課題② アメリカ合衆国が中東地域への直接的な軍事介入は冷戦期には見られなかった理由を教科書から探し、簡潔に述べよ(資料集等を活用すること)。課題③ APECに加盟している21の国と地域を全て答えよ。課題④ 第二次世界大戦中には協力関係にあった米ソ両国がなぜ戦後に東西冷戦へと突入したのか、資料集等を参考にして50文字以上で論述せよ。課題⑤ 教科書p186の上の図②国際連合の機構を丁寧にノートへ写すこと。		
数学	数学Ⅱ	3	教科書P19~P31をよく読む。例題を2回ノートに演習する。1回目はその範囲を例題を写しながら理解する。2回目は例題解答解説を見ずに解いてみる。解答解説見ずに完答できたら○、見ながらできたら△、解答解説を見ても理解できないときは×をそのノート解答のところに付ける。4プロセスP13~P19のA問題(*つき)について上記と同様にして演習を行う。		
	数学B	2	教科書「数学B」P.8~10の2行目までを熟読し、図も含めてノートに写す。 ただし、練習問題は除く。 説明を聞いていないので、理解がなかなかできないと思いますが、まずは教科書をしっかり読んで、考えてください。 ”ベクトル”とは? どう答えますか。皆さんの答えが楽しみです。		
理科	物理基礎	3	以下のことをノートにまとめてください。[まず物理基礎のみを進めます] ①教科書P12~15をよく読み、(4)合成速度、(5)~(8)、(9)相対速度の式、(10)の式を、同級生に説明できるように、それぞれ図も使って自分なりにまとめる。その後、問8~類題1の問題を写し、問題を解き、P264の略解で答え合わせをする。 ③リードLightノートP5の要項を写す。P5~8までのすべての問題(基礎CHECK、基本例題、Let's Try)の問題を写し、問題を解き、答え合わせをする。分からなかった問題は、解説を赤で記入し同級生に説明できるようにしておく。		
	物理	2			
保健体育	保健	1	【2. 性への関心・欲求と性行動】教科書P66~67 ※図の課題について、全てノートに書きなさい。 課題1. 次の語句について、説明しなさい。【セクシュアル・ハラスメント ストーカー行為】 課題2. 性意識の男女差について説明しよう。 課題3. 異性の気持ちを尊重しないとどうになってしまうのか、まとめよう。また、トラブルを防止するためにはどうすればよいかまとめよう。 課題4. 誤った情報を信じてしまうとどうになってしまうのか、まとめよう。また、自分自身が性行動を選択するときに気を付けなければならないことを書いてみよう。		
英語	コミュニケーション英語ⅡA	3	「All Aboard! English CommunicationⅡ」ワークpp.6~7 復習しながらワークに解答しよう。※ワークを解答したら、その後、赤ペンで解答編を用いて答え合わせをする。		
	コミュニケーション英語ⅡB	2	Workbook: 「Breakthrough upgraded Workbook」 P.3-5を読み、テキストの使い方を知らう。 P.6-8EXERCISES B(7)の、各問題に取り組む。ワークに書き込んだ後、答え合わせをしよう。 赤ペンで丸付けをして、間違った箇所は赤ペンで直し、復習をしよう! *テキストも参考にしよう。		

## 今週の学習課題一覧

期間		4 月 20 日 ~ 4 月 24 日			
科・学年・コース		工業 科	2 年	H	コース
教科	科目	単位数	課題の内容		
工業	情報技術基礎	2	標準問題集の次のページの流れ図をノートに写しなさい。丸文字の番号の所は答(p118)を書くこと。 p63 例題6.3 p64 練習問題15 1、2 p65 練習問題15 3、4 …20日課題 p66 例題6.4 p66 練習問題16 1 p67 練習問題16 2、3 p68 例題6.5 p69 練習問題17 1 …24日課題		
	電子回路	2	①教科書P12~13(2.自由電子と正孔の働き)について ・“共有結合”と“キャリア”の内容を要約してノートにまとめて下さい。(図を含む) ②教科書P15~17(3.半導体の種類)について ・“真性半導体”、“不純物半導体(n形半導体・p形半導体・多数キャリア・少数キャリア)”の内容を要約してノートにまとめて下さい。(図を含む)		
	ハードウェア技術	2	2級情報技術検定試験標準問題集(情報技術基礎と同じ)の次のページを丸ごと丁寧にノートに書き写しなさい。 P5~7 タイトル「1.2 2進数の演算」「要点」 「例題1.5」「解答」「例題1.6」「解答」「例題1.7」「解答」「例題1.8」「解答」「例題1.9」「解答」		
国語	国語総合	3	※「国語総合」用のノートに実施すること ①漢検実力完成ドリルステージ①(P7~16)解答部分を1回書き取り ②「水かまきり」P88、1行目~P90、1行目を読んでア~ウの課題に取り組みなさい。 ア 「ケン坊」の様子が変わる表現を抜き出しなさい イ 「ケン坊」の「家に帰ってきてから」と「昔」との違いを指摘しなさい ウ イ をふまえてケン坊の心情を考えて書き出しなさい		
地歴	世界史A	2	※下記課題はすべてノートに記入せよ。 課題① 教科書を写す。(p214~217、p184~187) 課題② アメリカ合衆国が中東地域への直接的な軍事介入は冷戦期には見られなかった理由を教科書から探し、簡潔に述べよ(資料集等を活用すること)。課題③ APECに加盟している21の国と地域を全て答えよ。課題④ 第二次世界大戦中には協力関係にあった米ソ両国がなぜ戦後に東西冷戦へと突入したのか、資料集等を参考にして50文字以上で論述せよ。課題⑤ 教科書p186の上の図②国際連合の機構を丁寧にノートへ写すこと。		
数学	数学Ⅱ	2	教科書「数学Ⅱ」P.13~15の例題3までを前回同様しっかり読んでから写す。練習問題は除く。写すときは、自分で式変形などを考えながら、作業だけに終わらないようにしてください。後日説明が聞けるように、事前に準備しましょう。		
理科	物理基礎	3	・教科書のp.14~17をよく読み、問題集のp.6、7「速度の合成相対速度」の学習のまとめ、確認問題、練習問題に取り組み、直接書き込んでください。 ・教科書のp.18~21をよく読み予習してください。p.21の例題2の計算問題もしっかりと読み、指針や解などで公式の使い方を確認してください。		
保健体育	保健	1	【2.性への関心・欲求と性行動】教科書P66~67 ※㊦の課題について、全てノートに書きなさい。 課題1. 次の語句について、説明しなさい。【セクシュアル・ハラスメント ストーカー行為】 課題2. 性意識の男女差について説明しよう。 課題3. 異性の気持ちを尊重しないとどうなってしまうのか、まとめよう。また、トラブルを防止するためにはどうすればよいかまとめよう。 課題4. 誤った情報を信じてしまうとどうなってしまうのか、まとめよう。また、自分自身が性行動を選択するとき気を付けなければならないことを書いてみよう。		
英語	コミュニケーション英語Ⅱ	2	教科書p.11を見てください。このページでは、フィリピンの祭について書かれています。本文を読んで、次の課題に取り組みましょう。①本文の英語をノートに丁寧に書き写しましょう。②書き写した英文について、祭の特徴が記されている部分に赤ペン(または蛍光マーカーなど)で下線を引きましょう。③引かれた下線について、その内容を日本語で箇条書きにしましょう。(本文の下に続けて書くこと。)④フィリピンについてあなたが知っていることを3つ、英文で書きましょう。		

## 今週の学習課題一覧

期間		4 月 20 日 ~ 4 月 24 日		
科・学年・コース		工業 科	2 年	S コース
教科	科目	単位数	課題の内容	
工業	情報技術基礎	2	テキストP14~P17をノートにまとめましょう。 ・重要用語は太字で書いてあります。用語の意味をまとめてください。 ・図表は重要です。ノートに写してください。(図表1.8、図表1.9、図表1.10は写さなくてよい)	
	情報の表現と管理	2	教科書P.12~15をよく読み、内容をノートにまとめなさい。 1. 次の語句が何か、カッコ内のページを参照にしてまとめなさい。 ①コミュニケーション(P.12) ②ギャップ(P.13) ③ノンバーバルコミュニケーション(P.15) ④メラビアン法則(P.15) 2. 次の表をノートに写しなさい。 ①P.13 表1 コミュニケーションの種類 ②P.13 表2 コミュニケーションのギャップ	
	情報デザイン	2	『J検 情報デザイン完全対策公式テキストp.22~25』 『教科書「情報デザイン」p.36~37』あたりを読み、重要だと感じたところを中心にノートにまとめてください。前回の課題の範囲が、あまり取り組めてない生徒はそちらも合わせて取り組みましょう。	
国語	国語総合	3	※「国語総合」用のノートに実施すること ①漢検実力完成ドリルステージ①(P.7~16) 解答部分を1回書き取り ②「水かまきり」P.88、1行目~P.90、1行目を読んでア~ウの課題に取り組みなさい。 ア 「ケン坊」の様子がわかる表現を抜き出しなさい イ 「ケン坊」の「家に帰ってきてから」と「昔」との違いを指摘しなさい ウ イ をふまえてケン坊の心情を考えて書き出しなさい	
地歴	世界史A	2	※下記課題はすべてノートに記入せよ。 課題① 教科書を写す。(p.214~217、p.184~187) 課題② アメリカ合衆国が中東地域への直接的な軍事介入は冷戦期には見られなかった理由を教科書から探し、簡潔に述べよ(資料集等を活用すること)。課題③ APECに加盟している21の国と地域を全て答えよ。課題④ 第二次世界大戦中には協力関係にあった米ソ両国がなぜ戦後に東西冷戦へと突入したのか、資料集等を参考にして50文字以上で論述せよ。課題⑤ 教科書p.186の上の図②国際連合の機構を丁寧にノートへ写すこと。	
数学	数学Ⅱ	2	教科書「数学Ⅱ」P.13~15の例題3までを前回同様しっかり読んでから写す。 練習問題は除く。写すときは、自分で式変形などを考えながら、作業だけに終わらないようにしてください。 後日説明が聞けるように、事前に準備しましょう。	
理科	物理基礎	3	・教科書のp.14~17をよく読み、問題集のp.6、7「速度の合成相対速度」の学習のまとめ、確認問題、練習問題に取り組み、直接書き込んでください。 ・教科書のp.18~21をよく読み予習してください。p.21の例題2の計算問題もしっかりと読み、指針や解などで公式の使い方を確認してください。	
保健 体育	保健	1	【2. 性への関心・欲求と性行動】教科書P66~67 ※図の課題について、全てノートに書きなさい。 課題1. 次の語句について、説明しなさい。【セクシュアル・ハラスメント ストーカー行為】 課題2. 性意識の男女差について説明しよう。 課題3. 異性の気持ちを尊重しないとどうなってしまうのか、まとめよう。また、トラブルを防止するためにはどうすればよいかまとめよう。 課題4. 誤った情報を信じてしまうとどうなってしまうのか、まとめよう。また、自分自身が性行動を選択するときに気を付けなければならないことを書いてみよう。	
英語	コミュニケーション 英語Ⅱ	2	教科書p.11を見てください。このページでは、フィリピンの祭について書かれています。本文を読んで、次の課題に取り組みましょう。①本文の英語をノートに書いていかに書き写しましょう。②書き写した英文について、祭の特徴が記されている部分に赤ペン(または蛍光マーカーなど)で下線を引きましょう。③引かれた下線について、その内容を日本語で箇条書きにしましょう。(本文の下に続けて書くこと。)④フィリピンについてあなたが知っていることを3つ、英文で書きましょう。	