

## 自宅自習課題② 3年

☆生徒の皆さんは、臨時休業期間に以下の内容に取り組み、新学期に備えましょう。**追加内容等は朱書きで記入しています。**

※写本はノート・ルーズリーフ・白紙等サイズ様式は自由とする)

普通教科 (全学科生徒が共通で取り組みます。)	
科目	課題内容
国語	教科書P178「楽に働くこと、楽しく働くこと」を読み、各ページの左下にある漢字を確認する。(継続)
数学	教科書p-48~49を読み、練習問題を解いて授業初日に提出すること。 教科書P50~57の例3~例5、例題1~例題5をノートに写本し授業初日に提出すること。
理科	3年「化学基礎」選択者⇒①「化学基礎」教科書P4~20を読む。 ②教科書P26~29の写本をする(写真以外)。 3年「物理基礎」選択者⇒①「物理基礎」教科書P6~17を読む。 ②教科書P6~11の写本をする(写真以外)。 ※写本した用紙は最初の授業で提出して下さい。1学期の成績に加点します。
社会	「高校生の地理A」教科書P4~13まで、熟読し、重要と思う箇所に下線部を引いておきましょう。「高校生の地理A」教科書P14~21まで、熟読し、重要と思う箇所に下線部を引いておきましょう。
英語	教科書(Viva II!)の153ページの『動詞の不規則変化表一覧』を、自分のノートや紙に2回ずつ書いて下さい。3回目からは、さらに加点します! ※最初の授業に提出します。教科書(Viva II!)の154ページの『動詞の不規則変化表一覧』を、自分のノートや紙に2回ずつ書いて下さい。3回目からは、さらに加点します!

機械科	
科目	課題内容
電子機械	教科書(電子機械)22ページまで熟読すること。 分からない語句は、調べておくこと。
機械設計	教科書(機械設計2)7ページまで熟読すること。 分からない語句は、調べておくこと。
課題研究	昨年度の3年生の発表を参考に、自分達で製作できそうな課題を3つノートに書き出すこと。それぞれの課題の作業工程も書いておくこと。
機械設計	教科書(機械設計2)P2~P8を参考に課題プリントをノートに解答しなさい。
電子機械	教科書(電子機械)を参考に課題プリントをノートに解答しなさい。

自動車科	
科目	課題内容
実習	工具・機器の名称をしっかりと覚えておくこと。

電気科	
科目	課題内容

電力技術	①教科書「電力技術2」4～8ページを熟読する。 ②教科書6～8ページをノートに写本する。ただし、図は省略してもよい。 また、問1～問4についても解くこと（授業で解説します）
電子技術	教科書「電子技術」8～11を読み学習、ノートにまとめる。
コンピュータシステム5組	①教科書P2～15を熟読し、P16の章末問題1～4をノートもしくはA4サイズ用紙に問題と解答を書いて授業初日に提出
ハードウェア選択	①教科書「ハードウェア技術」6～9ページを読み、8ページ問1と9ページの間2も問題と解答をノートに写本する。

**GA科**

科目	課題内容
課題研究	自分の年間計画を作成し提出（用紙サイズA4、もしくはノート）授業はじめに計画のプレゼンテーションあります。
製図	「新しいアイデアのつくり方[高橋晋平]TEDxTokyo (https://www.youtube.com/watch?v=l dybnuFxdi Q)」で出紹介されている方法を実践し、「オリジナルキャラクター」を考えてください。（A4 1枚程度で、アイデアが生まれた流れを書き残すこと。）
製図	「学校で使用する」ことを想定し、「3密」のピクトグラムを制作してください。（A4 1枚程度） ※まとめ方は自由だが、コンセプトやポイント等を書くこと。 ※制作を終えたら、QRコードを読み取り、アンケートに回答してください。
課題研究	別添の「GA科写真課題説明」を見て、紙人形を作りましょう。その紙人形を家の中の様々な場所に配置して、スマートフォンやデジタルカメラなど、家にある写真を撮れる機器で撮影してみましよう。見る人の創造力をかき立てるような写真になるように、各自工夫してみてください。また、写真のタイトル、伝えなかったテーマ、工夫したところを下記URLから回答してください。 回答URL: <a href="https://is.gd/Dzo5br">https://is.gd/Dzo5br</a> （写真提出方法）新学期後の授業で指示します。
デザイン技術	グラフィックデザイン検定問題集「P178～P187の問題」を解き、答えの解説をノートに記入し授業再開の日に提出すること。 例：問1 黄金比とは、短い方を1とした場合、長いほうは約(c)となる。 問題集のP55に、黄金分割は1:φと解説がありφ=1.618とあったのでcと解答した。

**FD科**

科目	課題内容
ファッション造形	まつり縫い、たてまつり縫い、千鳥がけ、なみ縫いの練習 ワンピース・ワンピース+ジャケットのデザイン画2枚 授業初日に提出
ファッションデザイン	デザイン画（コンテストに応募予定）・服飾デザイン科のブランド名、コンセプト、ロゴデザインを考える 授業初日に提出
課題研究	自分が興味のあるテーマ（衣に関すること）を設定し、それについて調べてまとめる。 授業初日に提出