

理 学 学 習 計 画 書

(2) 年

科 目	単 位	学 科	コ ー ス	教 科 書
科学と人間生活	2	普通科	ビジネス	科学と人間生活 (東京書籍 科人 701) ニューサポート
年 間 到 達 目 標				
1. 自然と人間生活とのかかわり及び科学技術が人間生活に果たしてきた役割について理解する。 2. 身近な事象・現象に関する観察などを通して、科学技術の発展と人間生活とのかかわりについて理解を深める。 3. 科学の基本的な概念や原理・法則を学び、科学的な見方や考え方を養う。 4. 科学に対する興味・関心を高める。 5. 科学技術の在り方について市民が意思決定するために必要な、科学的な知識、能力、態度を身につける。				

月	教科書の単元・章・項 補助教材等	学 習 内 容 及 び 到 達 目 標	評 価 方 法	評 価 の 観 点
4	1 編 生命の科学 1 章 生命と光	<ul style="list-style-type: none"> ・植物の生育と光 ・光シグナルと生物 ・ヒトの視覚と光 	授業への参加態度 小テスト	<ul style="list-style-type: none"> ・各単元及び重要項目の理解度と確認試験による応用性。
5	2 章 微生物とその利用	<ul style="list-style-type: none"> ・さまざまな微生物 	授業への参加態度 小テスト 第 1 回定期考査	<ul style="list-style-type: none"> ・各単元及び重要項目の理解度と確認試験による応用性。
6	2 章 微生物とその利用	<ul style="list-style-type: none"> ・微生物と人間生活のかかわり 	授業への参加態度 小テスト 第 2 回定期考査	<ul style="list-style-type: none"> ・各単元及び重要項目の理解度と確認試験による応用性。
7	2 編 物質の科学 1 章 材料とその再利用	<ul style="list-style-type: none"> ・金属 ・プラスチック ・資源の再利用 	授業への参加態度 小テスト	<ul style="list-style-type: none"> ・各単元及び重要項目の理解度と確認試験による応用性。
8				
9	2 章 衣類と食品	<ul style="list-style-type: none"> ・衣類 ・食品 	授業への参加態度 小テスト 第 3 回定期考査	<ul style="list-style-type: none"> ・各単元及び重要項目の理解度と確認試験による応用性。
10	3 編 光や熱の科学 1 章 光の性質とその利用	<ul style="list-style-type: none"> ・目に見える光の世界 ・光の進み方とその基本的性質 ・見えない光とその応用 	授業への参加態度 小テスト	<ul style="list-style-type: none"> ・各単元及び重要項目の理解度と確認試験による応用性。
11	2 章 熱の性質とその利用	<ul style="list-style-type: none"> ・熱とは何か ・熱と人間生活 	授業への参加態度 小テスト 第 4 回定期考査	<ul style="list-style-type: none"> ・各単元及び重要項目の理解度と確認試験による応用性。
12	4 編 宇宙や地球の科学 1 章 身近な天体と太陽系における地球	<ul style="list-style-type: none"> ・天体が刻む「時」 ・太陽系の構造 ・太陽が動かす大気と水 	授業への参加態度 小テスト	<ul style="list-style-type: none"> ・各単元及び重要項目の理解度と確認試験による応用性。
1	2 章 身近な自然景観と自然災害	<ul style="list-style-type: none"> ・身のまわりの景観の成り立ち ・自然災害と人間 	授業への参加態度 小テスト 第 5 回定期考査	<ul style="list-style-type: none"> ・各単元及び重要項目の理解度と確認試験による応用性。
2				
3				