

2008

年度 学習の手引き(シラバス)

教科名

理科総合B

(3単位)

1年生

1、教科書・副教材

新編 理科総合B(東京書籍)

新編 生物 I (東京書籍)

2、科目の目標

- ・自らのからだを生物学的視点でとらえ、脳科学・遺伝学等の現代的話題に興味・関心を持つ。
- ・生命の連続性を理解し、様々な遺伝現象を正確に知る。
- ・健康の維持、特に生活習慣病の問題を科学的観点からとらえ直し、生きる力を養う。

3、学習の計画

		学 習 の 内 容		考査範囲	時数(予定)
1 学 期	4月	細胞から個 体へ	細胞のはたらきと構造	中間考査	18
	5月		細胞膜のはたらき		
	6月	遺伝①	ヒトの遺伝(血液型の遺伝)	期末考査	20
	7月		染色体 性の決定		
2 学 期	9月	遺伝②	メンデルの遺伝	中間考査	19
	10月		伴性遺伝 遺伝子とDNA		
	11月	動物の恒常 性	生体防御	期末考査	20
	12月		自律神経系		
3 学 期	1月	動物の臓器 ホルモンに よる調節	腎臓・肝臓などのはたらき	学年末考査	30
	2月		ホルモンのはたらき		
	3月				

4、評価の方法

- ・年5回の定期テスト
- ・学期2回のノートおよびプリント類の提出
- ・プリント学習時の提出状況

5、学習にあたっての注意とアドバイス

- ※授業の始まる前には、教科書、ノートの準備をし、授業中は他の人の迷惑にならないようにして、提出物は必ず出してください。そして、自ら生物に興味を持ち、知ることを楽しむようにしましょう。

※お知らせ※

シラバス(Sheet1)入力と同時に、学習
指導計画(Sheet2)が自動入力されます。

- ☆ ・実施時数
- ・指導上の留意点・到達目標
- ・反省・総括・次年度への改善点

上記項目は自動入力されません。