

小国高等学校 1 学年「生物基礎」シラバス（5 月分）

1 単元 生物の特徴

2 単元の目標	3 評価規準
<p>【知識及び技能】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・生物の多様性と共通性の由来について理解している ・生物に共通する細胞構造について理解している ・生命活動におけるエネルギー代謝・それを促進する酵素について理解している ・呼吸と光合成について理解している <p>【思考力，判断力，表現力等】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・学習内容をノートに整理することができる ・動画視聴で感じたことを表現することができる <p>【学びに向かう力，人間性等】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・意欲的に課題に取り組むことができる ・課題の内容を自分なりに深めることができる 	<p>【知識・技能】【思考・判断・表現】</p> <ul style="list-style-type: none"> ①定期考査 ②ノート・問題集 ③動画を視聴しての感想や質問などの記述 <p>【主体的に学習に取り組む態度】</p> <ul style="list-style-type: none"> ④ノートや動画視聴の取り組みを、自分で深めることができている。

4. 授業計画

授業回	学習項目	時間	学習内容	評価方法	評価規準
第1回	生物の多様性と共通性	1	<ul style="list-style-type: none"> ・生物の多様性・共通性とその由来 ・NHK 高校講座視聴 	ノート・問題集 動画視聴についてのまとめ	①② ③④
		2	<ul style="list-style-type: none"> ・生物に共通する細胞構造 ・原核生物と真核生物 	ノート・問題集	①② ④
第2回	エネルギーと代謝	3	<ul style="list-style-type: none"> ・生命活動とエネルギー ・NHK 高校講座視聴 	ノート・問題集 動画視聴についてのまとめ	①② ③④
		4	<ul style="list-style-type: none"> ・代謝と酵素 ・NHK 高校講座視聴 	ノート・問題集 動画視聴についてのまとめ	①② ③④
第3回	光合成と呼吸	5	<ul style="list-style-type: none"> ・光合成 ・NHK 高校講座視聴 	ノート・問題集 動画視聴についてのまとめ	①② ③④
		6	<ul style="list-style-type: none"> ・呼吸 ・NHK 高校講座視聴 	ノート・問題集 動画視聴についてのまとめ	①② ③④
		7	<ul style="list-style-type: none"> ・光合成と呼吸によるエネルギーの流れ 	ノート・問題集	①② ④