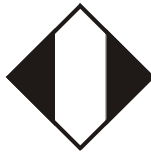


Wochenplan 2 für Klasse/Kurs: 10 BI

Fach	Materialhinweis	Arbeitsanweisungen	✓												
Biologie	Internet Buch	<p>1. Schau auf Planet-schule.de den Film „Tierische Flugpioniere“</p> <p>a) Welche Tiergruppen haben flugfähige Arten hervorgebracht?</p> <p>b) Welche Tiergruppe erfand das Fliegen?</p> <p>c) Was sind die Vorteile des Fliegens?</p> <p>2. Arbeite mit Buch S. 116 (Text und Abbildung 2) und vervollständige die untenstehende Tabelle. (Unter dem Wochenplan)</p>													
CH	Prisma Chemie 2: B. S. 143	<p>1) Lies den Text „Alkene-reaktionsfähige Produkte“. (S. 143)</p> <p>2) Setze die folgende Tabelle zur homologen Reihe der Alkene bis Decen im Heft fort.</p> <p>Die homologe Reihe der Alkene</p> <table border="1" data-bbox="715 1254 1380 1400"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Summenformel</th> <th>Kugelstabmodell</th> <th>Strukturformel</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ethen</td> <td>C₂H₄</td> <td>S. 138</td> <td>H-C=C-H</td> </tr> <tr> <td>Propen</td> <td>C₃H₆</td> <td>“</td> <td>CH₂=CH-CH₃</td> </tr> </tbody> </table> <p>Tipp: -Alkene haben immer eine Doppelbindung. -Ein Kohlenstoffatom kann nur 4 Bindungen (4 Striche) eingehen. -In der Alkenreihe gibt es kein Methen.</p> <p>Bonusaufgabe für die Schnellen: Warum gibt es in der Alkenreihe kein Methen? Notiere im Heft.</p>	Name	Summenformel	Kugelstabmodell	Strukturformel	Ethen	C ₂ H ₄	S. 138	H-C=C-H	Propen	C ₃ H ₆	“	CH ₂ =CH-CH ₃	
Name	Summenformel	Kugelstabmodell	Strukturformel												
Ethen	C ₂ H ₄	S. 138	H-C=C-H												
Propen	C ₃ H ₆	“	CH ₂ =CH-CH ₃												

Abkürzungen: B = Buch / AH = Arbeitsheft / AB = Arbeitsblatt / S. = Seite / URL = Internetadresse



	Kriechtier	Archaeopteryx	Vogel
Schädel	Kiefer mit _____	schnabelförmige _____ mit _____	Hornschnabel ohne _____
Wirbelsäule	aus frei beweglichen _____	aus frei beweglichen _____	Halswirbel: _____ sonst starr _____
Schwanz	_____	_____	_____
Brustkorb	vordere _____ ver- wachsen, _____ frei	_____ frei beweglich	_____ Rippen mit Brustbein verwachsen
Vorderglied- maßen	fünf Finger mit _____	drei _____ mit Krallen	drei Finger ohne _____
Hinterglied- maßen	fünf freie _____ mit Krallen	vier _____ mit _____, eine nach hinten gerichtet	vier Zehen mit _____ eine nach _____ ge- richtet
Körperbe- deckung	_____	_____	_____