

primo modulo BIOLOGIA classe SECONDA PROFESSIONALE a.s. 2015/2016 prof. Giorgio Marcon		
CHIMICA BIOLOGICA		
N.	DESCRIZIONE	Note e osservazioni
1	elementi chimici	def
2	atomo	def
3	molecola	def
4	sostanze inorganiche	def
5	sostanze organiche	def
6	reazione chimica	def
7	monomero	def
8	polimero	def
9	macromolecola	def
10	protidi	appr
11	glucidi	appr
12	lipidi	appr
13	acidi nucleici	appr
14	metabolismo	appr
15	catabolismo	def
16	anabolismo	def
def = definizione appr = approfondimento		
secondo modulo BIOLOGIA classe SECONDA PROFESSIONALE a.s. 2015/2016 prof. Giorgio Marcon		
BIOLOGIA CELLULARE		
N.	DESCRIZIONE	Note e osservazioni
1	membrana cellulare	def
2	parete cellulare	def
3	membrana nucleare	def
4	mitocondrio	def
5	cloroplasto	def
6	reticolo endoplasmatico	def
7	ribosomi	def
8	apparato del Golgi	def
9	lisosoma	def
10	vacuolo	def
11	centrioli	def
12	cromosomi	def
13	cellula animale	appr
14	cellula vegetale	appr
15	organuli cellulari	appr
16	procarioti	appr
17	eucarioti	appr
18	scambi cellulari	appr
19	energia	def
20	ATP	def
21	respirazione	def
22	fotosintesi	def
23	riproduzione	appr
def = definizione appr = approfondimento		

GENETICA

N.	DESCRIZIONE		Note e osservazioni
1	aploide	def	
2	diploide	def	
3	allele	def	
4	gene	def	
5	dominanza	def	
6	recessività	def	
7	genotipo	def	
8	fenotipo	def	
9	omozigote	def	
10	eterozigote	def	
11	leggi di Mendel	appr	
12	ereditarietà	appr	
13	genetica e gruppi sanguigni nell'uomo	appr	
14	determinazione genetica del sesso	appr	
15	malattie ereditarie legate al sesso	appr	
def = definizione appr = approfondimento			