

Science

	Skills / Knowledge	Yr7	Yr8	Yr9	Yr10	Yr11
Biology	Cells and organisation	Y	Y	Y		
	The skeletal and muscular systems		Y			Y
	Nutrition and digestion		Y	Y		
	Gas exchange systems		Y	Y		
	Reproduction	Y			Y	
	Health		Y	Y		
	Photosynthesis	Y	Y		Y	
	Cellular respiration		Y		Y	
	Relationships in an ecosystem		Y			Y
	Inheritance, chromosomes, DNA and genes	Y	Y			Y
Chemistry	The particulate nature of matter	Y		Y	Y	Y
	Atoms, elements and compounds		Y	Y	Y	Y
	Pure and impure substances		Y		Y	
	Chemical reactions	Y	Y	Y	Y	Y
	Energetics				Y	
	The periodic table		Y	Y	Y	Y
	Materials			Y		Y
	Earth and atmosphere		Y			Y
Physics	Energy changes		Y	Y	Y	Y
	Describing motion	Y			Y	Y
	Forces	Y			Y	Y
	Pressure in fluids			Y		Y
	Observed waves		Y	Y		Y
	Sound waves		Y			Y
	Energy and waves		Y	Y	Y	Y
	Light waves		Y	Y		Y
	Current electricity	Y			Y	Y
	Static electricity	Y				Y
	Magnetism	Y				Y
	Physical changes	Y		Y		
	Particle model	Y		Y	Y	
	Energy in matter			Y	Y	
	Space Physics	Y	Y			Y

A0?					

(SUBJECT)

Skills / Knowledge

Yr7

Yr8

AO?

AO?

AO?

A0?					

A0?					

