

教科書					eミクロ中学				
学年	単元名	章		ページ	映像No.	映像名	URL		
1年	単元 1 いろいろな生物とその共通点	1章 生物の観察と分類	1 生物の観察	10～18	040	ミジンコ	https://tveducation.com/products/detail/490		
				10～18	041	カイミジンコ	https://tveducation.com/products/detail/493		
				10～18	042	ケンミジンコ	https://tveducation.com/products/detail/495		
				10～18	043	ゾウリムシ	https://tveducation.com/products/detail/497		
				10～18	044	アメーバ	https://tveducation.com/products/detail/499		
				10～18	045	ミカヅキモ	https://tveducation.com/products/detail/501		
				10～18	046	クンショウモ	https://tveducation.com/products/detail/503		
				10～18	047	ネンジュモ	https://tveducation.com/products/detail/505		
				10～18	048	ボルボックス	https://tveducation.com/products/detail/507		
				10～18	049	ヒドラ	https://tveducation.com/products/detail/509		
		10～18	050	ブラナリア	https://tveducation.com/products/detail/511				
		10～18	051	メダカ	https://tveducation.com/products/detail/513				
			2章 植物の体の共通点と相違点	1 花のつくり	30～35	088	花粉管(ホウセンカ)	https://tveducation.com/products/detail/586	
					30～35	090	ムラサキツユクサの体細胞分裂	https://tveducation.com/products/detail/590	
			3章 動物の体の共通点と相違点	2 脊椎動物の特徴と分類	46～53	051	メダカ	https://tveducation.com/products/detail/513	
46～53	067	血液の流れ(メダカ)			https://tveducation.com/products/detail/544				
46～53	058	動物の細胞と組織(メダカ)			https://tveducation.com/products/detail/526				
46～53	074	心臓(メダカ稚魚)			https://tveducation.com/products/detail/557				
56～65	050	ブラナリア			https://tveducation.com/products/detail/511				
		3.無脊椎動物)	56～65	086	ブラナリアの再生	https://tveducation.com/products/detail/582			
2年	単元 2 生物の体のつくりとはたらき	1章 生物の細胞と個体	1 生物の体をつくるもの	観察1 植物と動物の微細なつくり	84～90	055	生きている植物細胞(オオカナダモ)	https://tveducation.com/products/detail/285	
					84～90	053	染色した植物細胞(タマネギ)	https://tveducation.com/products/detail/517	
					84～90	052	染色した動物細胞(ヒトのほおの内側粘膜)	https://tveducation.com/products/detail/515	
					84～90	056	比べてみよう(動物細胞と植物細胞)	https://tveducation.com/products/detail/522	
					84～90	054	生きている動物細胞(ヒト)	https://tveducation.com/products/detail/519	
					生物と細胞	90～91	043	ゾウリムシ	https://tveducation.com/products/detail/497
				90～91		062	単細胞生物(ミカヅキモ)	https://tveducation.com/products/detail/534	
				90～91		040	ミジンコ	https://tveducation.com/products/detail/490	
				90～91		075	心臓(ミジンコ)	https://tveducation.com/products/detail/559	
				92～97		059	植物の細胞と組織(ツバキの葉)	https://tveducation.com/products/detail/528	
			2章 植物の体のつくりとはたらき	1 葉のつくり	92～97	059	植物の細胞と組織(ツバキの葉)	https://tveducation.com/products/detail/528	
			3章 動物の体のつくりとはたらき	2 栄養分を取り入れる仕組み～消化系	消化された栄養分の吸収	128～129	057	小腸の細胞	https://tveducation.com/products/detail/524
		128～129				071	小腸の柔毛	https://tveducation.com/products/detail/552	
				3 エネルギーを取り出す仕組み～呼吸系	内呼吸と外呼吸	130～131	063	肺胞	https://tveducation.com/products/detail/536
		132～133				073	心臓(ラット)	https://tveducation.com/products/detail/317	
				4 栄養分や酵素を運ぶ仕組み～循環系	心臓のつくりとはたらき	132～133	074	心臓(メダカ稚魚)	https://tveducation.com/products/detail/557
		132～133				075	心臓(ミジンコ)	https://tveducation.com/products/detail/559	
		133～134				064	血液の流れ(ラット)	https://tveducation.com/products/detail/538	
				4 栄養分や酵素を運ぶ仕組み～循環系	動脈と静脈 体循環と肺循環	133～134	065	動脈と静脈	https://tveducation.com/products/detail/540
		133～134				066	見てみよう(動脈から静脈への流れ)	https://tveducation.com/products/detail/542	
		133～134				067	血液の流れ(メダカ)	https://tveducation.com/products/detail/544	
				5 排出のしくみ	血液の成分 血しょうと組織液	135	068	赤血球	https://tveducation.com/products/detail/546
		135				069	白血球	https://tveducation.com/products/detail/548	
		135				070	血小板	https://tveducation.com/products/detail/550	
				8 情報から判断する仕組み		136～137	072	肝臓	https://tveducation.com/products/detail/554
	9 判断から行動する仕組み	筋肉のはたらき	142～143	076	神経細胞のネットワーク	https://tveducation.com/products/detail/561			
			146～147	077	横紋筋	https://tveducation.com/products/detail/563			
3年	単元 2 生命の連続性	1章 生物の成長	1 生物の成長と細胞	68～75	078	根の成長	https://tveducation.com/products/detail/565		
				68～75	090	ムラサキツユクサの体細胞分裂	https://tveducation.com/products/detail/590		
				68～75	079	動物細胞の分裂	https://tveducation.com/products/detail/566		
				68～75	080	細胞が増える	https://tveducation.com/products/detail/569		
				84～85	083	ミカヅキモの分裂	https://tveducation.com/products/detail/575		
				84～85	082	アメーバの分裂	https://tveducation.com/products/detail/573		
			2章 生物の増え方	1 受精によらない生殖	84～85	081	ヒメツリガネゴケの体細胞分裂	https://tveducation.com/products/detail/571	
		84～85			086	ブラナリアの再生	https://tveducation.com/products/detail/582		
		84～85			084	酵母の出芽	https://tveducation.com/products/detail/576		
		86～90			085	ウニの発生	https://tveducation.com/products/detail/580		
		86～90			088	花粉管(ホウセンカ)	https://tveducation.com/products/detail/586		
		86～90			085	酵母の出芽	https://tveducation.com/products/detail/576		
参考映像	菌類	菌類の増え方		084	酵母の出芽	https://tveducation.com/products/detail/576			
				089	胞子	https://tveducation.com/products/detail/588			
				085	大腸菌の分裂	https://tveducation.com/products/detail/580			