

北海道学力コンクール 中学生 出題範囲表

2020年度8月 【第2回】

○は出題範囲 △は選択（または教科書別）問題 ★は移行措置における追加・削除

国 語		中1	中2	中3
語句	漢字の読み書き	○	○	○
	漢字・語句	○	○	○
韻文・文	詩・短歌・俳句		○*	
	意見・鑑賞・案内・手紙など	○		○
文学	物語・小説・随筆	○	○	○
古典	古文		○	○
	漢文			
説明	評論・論説・説明	○	○	○
文法	文・文節・単語（成分・品詞）		○	
	自立語			○
	付属語			

※…「短歌」「俳句」を除く

数 学		中1	中2	中3
小学校の復習		△△		
1年分野	正の数・負の数	○★ <sup>1</sup>	○	○
	文字の式	△△	○	○
	方程式		○	○
	比例と反比例		○	○
	平面図形		○	○
	空間図形		○	○
2年分野	資料の活用		○	○
	式の計算		○	○
	連立方程式			○
	一次関数			○
	平行と合同			○
3年分野	三角形と四角形			○
	確率			○
	式の計算			○
	平方根			
	二次方程式			
	関数 $y=ax^2$			
	相似な図形			
円				
三平方の定理				
標本調査				

★1…「素数の積」（移行措置）を除く

社 会		中1	中2	中3
小学校の復習		△△		
地 理	世界のすがた（地域構成）	△△		
	人々の生活と環境	△△		
	アジア			
	アフリカ・ヨーロッパ		△	
	北アメリカ			○
	南アメリカ		△	
	オセアニア			
	日本のすがた（地域構成）	△	△	
	世界から見た日本のすがた		△	
	九州・中国・四国地方		△	
歴 史	近畿・中部地方			△
	関東・東北・北海道地方			
	身近な地域			
	人類の出現・古代文明	△		
	縄文・弥生時代	△		
	古墳時代		△	
	飛鳥時代			
	奈良時代		△	
	平安時代			
	鎌倉時代		△	
公 民	室町時代			○
	世界との出会いと全国統一		△	
	江戸時代（鎖国まで）			
	江戸時代（幕政改革まで）		△	
	欧米の近代化と日本の開国			
	明治維新			
	日清・日露戦争			
	第一次世界大戦			
	第二次世界大戦			△
	現代の日本と世界			△
公 民	現代社会			
	人権思想と日本国憲法			
	基本的人権			
	選挙と政党・三権のはたらき			
	地方自治			
	消費・市場と企業・金融			
	政府と財政			
	国民生活と労働・福祉			
地球社会				

中1…△10題中4題選択  
 中2…△10題中5題選択  
 中3…△3題中1題選択

理 科		中1	中2	中3
小学校の復習		△△		
1年分野	身のまわりの物質	物質の性質・気体の性質	△△	
		水溶液の性質	△	○
		状態変化	△	
	植物の世界	生物の観察	△	
		植物の体のつくりとはたらき	△★ <sup>1</sup>	○
		植物のなかま	△	
		★動物のなかま	△	
	身のまわりの現象	光	△	
		音		○★ <sup>2</sup>
		力と圧力		
大地の変化	火山・鉱物・火成岩		○★ <sup>3</sup>	
	地震		△	
	地層・堆積岩			
化学変化と原子・分子	分解・原子と分子・化学式		△	
	化合・化学反応式		△	
	酸化と還元・化学変化と熱		△	
	化学変化と物質の質量			
動物の生活と生物の変遷	生物の細胞			
	動物の体のつくりとはたらき		△★ <sup>4</sup>	
	刺激と反応		△	
電流とその利用	動物のなかま・生物の進化			
	回路とオームの法則			
	電力と熱量			
	静電気・電子の流れ			
天気とその変化	電流と磁界・直流と交流			
	雲や霧・湿度・水の循環			
	気象観測・気圧と風			
	前線と天気の変化			
3年分野	大気の動き・日本の気象			
	化学変化とイオン	水溶液とイオン		△
		電池		
	生命の連続性	酸・アルカリ・中和		
		生物の成長と生殖		△
	運動とエネルギー	遺伝の規則性と遺伝子		
		力の規則性		
		物体の運動と力		
	地球と宇宙	仕事とエネルギー		
		地球の運動と天体の動き		
科学技術と人間 自然と人間	太陽系・銀河系			
	月の運動と見え方			

中1…△11題中4題選択  
 中2…△5題中2題選択  
 中3…△2題中1題選択

★1…「葉・茎・根のつくりとはたらき」を除く  
 ★2…「2力のつりあい」を含む、「水圧」を除く  
 ★3…「自然の恵みと火山災害・地震災害」を含む  
 ★4…「生物の変遷と変化」を除く

英 語		中1	中2	中3
文 法	現在の文	○	○	○
	Wh- 疑問文	△	○	○
	名詞・冠詞・代名詞	○	○	○
	形容詞・副詞	○	○	○
	前置詞	○	○	○
	接続詞	○	○△	○
	命令文		○※ <sup>1</sup>	○※ <sup>1</sup>
	進行形		○※ <sup>2</sup>	○
	助動詞		○△	○
	過去の文		○	○
	未来の表現		○	○
	There is [are] ~の文			○
	不定詞の基本用法			○
	文構造 (SVC, SVOO, SVOC)		△	○※ <sup>3</sup>
	動名詞			○
比較の文			○	
現在完了			○※ <sup>4</sup>	
受け身			○	
不定詞の応用表現				
間接疑問文				
分詞の形容詞的用法				
関係代名詞				
教科書範囲 (~ページまで)	ONE WORLD (教育出版)	39	21	19
	NEW HORIZON (東京書籍)	43	27	27
	SUNSHINE (開隆堂)	33	23	21

※1…「be 動詞命令文」を除く  
 ※2…「過去進行形」を除く  
 ※3…「文構造 SVOC」を除く  
 ※4…「現在完了 経験用法・完了用法」を除く