

# 北海道学力コンクール 中学生 出題範囲表

# 2020年度10月【第3回】

○は出題範囲 △は選択（または教科書別）問題

国 語		中3
語句	漢字の読み書き	○
	漢字・語句	○
韻文・文学	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	○

※…「俳句」を除く

数 学		中3
1年分野	正の数・負の数	○
	文字の式	○
	方程式	○
	比例と反比例	○
	平面図形	○
	空間図形	○
	資料の活用	○
2年分野	式の計算	○
	連立方程式	○
	一次関数	○
	平行と合同	○
	三角形と四角形	○
3年分野	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		

※…「二次方程式の利用」を除く

社 会		中3
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	
	基本的な人権	
	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		

△2題中1題選択

理 科		中3	
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	
		植物のなかま	
	身のまわりの現象	光	
		音	
		力と圧力	
	大地の変化	火山・鉱物・火成岩	
地震			
地層・堆積岩			
2年分野	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	
	動物の生活と生物の変遷	化学変化と物質の質量	
		生物の細胞	
		動物の体のつくりとはたらき	
	電流とその利用	刺激と反応	
		動物のなかま・生物の進化	
		回路とオームの法則	
	天気とその変化	電力と熱量	
静電気・電子の流れ			
電流と磁界・直流と交流			
化学変化とイオン	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		
生命の連続性	大気の動き・日本の気象		
	水溶液とイオン		
	電池		
運動とエネルギー	酸・アルカリ・中和		
	生物の成長と生殖		
	遺伝の規則性と遺伝子		
地球と宇宙	力の規則性		
	物体の運動と力		
	仕事とエネルギー		
科学技術と人間	地球の運動と天体の動き	○	
	太陽系・銀河系		
	月の運動と見え方		
	自然と人間		

英 語		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	○
	進行形	○
	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)	○*
	動名詞	○
比較の文	○	
現在完了	○	
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)	35
	NEW HORIZON (東京書籍)	45
	SUNSHINE (開隆堂)	37

※…「文構造 SVOC」を除く