

北海道学力コンクール 中学生 出題範囲表

2022年度 10月 【第3回】

実施日 中3… 10月22日(土)

○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	○
読実用・文	詩・短歌・俳句	
	発表・議論・案内・資料など	○
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	

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	○
	データの活用	
2年分野	式の計算	○
	連立方程式	○
	1次関数	○
	平行と合同	○
	三角形と四角形	○
3年分野	確率	○
	データの分布	
	式の計算	○
	平方根	○
	2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		

前学年までの移行措置内容をすべて含む。

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	
室町時代		
公 民	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	
	世界恐慌～第二次世界大戦	
	現代の日本と世界	
	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・企業と労働・市場・金融		
政府と財政		
国民生活と福祉		
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	いろいろな物質とその性質	
		気体の性質	
		水溶液の性質	
		物質の姿と状態変化	
	いろいろな生物とその共通点 <sup>*1</sup>	生物の観察と分類	
		植物の特徴と分類	
		動物の特徴と分類	
	身のまわりの現象	光による現象	
		音による現象	
		力による現象	
大地の変化	火山・鉱物・火成岩		
	地震		
	地層・堆積岩		
	物質の成り立ち		
2年分野	化学変化と原子・分子	物質どうしの化学変化・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	
		生物の細胞	
	生物の体のつくりとはたらき	植物の体のつくりとはたらき	
		動物の体のつくりとはたらき	
		刺激と反応	
	天気とその変化	大気圧と圧力・気象観測	
		空気中の水の変化	
		前線と天気の変化	
大気の動きと日本の気象			
電気の世界	電流の性質		
	静電気と電流		
	電流と磁界		
3年分野	化学変化とイオン	水溶液とイオン	
		酸、アルカリとイオン・中和	
		電池とイオン	
	生命の連続性	生物の成長と生殖	
		遺伝の規則性と遺伝子	
		生物の多様性と進化	
	運動とエネルギー	水圧・浮力、力の合成と分解	
		物体の運動	
		仕事とエネルギー・エネルギーの移り変わり	
	地球と宇宙	地球の運動と天体の動き	
太陽系・銀河系			
月と惑星の運動と見え方			
科学技術と人間	自然と人間		

前学年までの移行措置内容をすべて含む。

※1…中3は「植物の世界」として学習

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		
仮定法		
教科書範囲 (～ページまで)	ONE WORLD (教育出版)	46
	NEW HORIZON (東京書籍)	56
	SUNSHINE (開隆堂)	50