

北海道学力コンクール 中1・中2 出題範囲表

2021年度8月 【第2回】

実施日 中1・2…8月10日(火)

○は出題範囲 △は選択(または教科書別)問題

国 語		中1	中2
語句	漢字の読み書き	○	○
	漢字・語句	○	○
韻実用・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)	○ ^{※1}	
	自立語		○ ^{※2}
	付属語		

※1…「文の成分」「品詞」を除く
 ※2…「活用のある自立語」を除く

数 学		中1	中2
1年分野	正の数・負の数	○ ^{※1}	○
	文字の式	○ ^{※2}	○
	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			

※1…東京書籍・教育出版は「整数の性質」の章の内容を含む
 ※2…「式の計算」を除く
 ※中2は前学年までの移行措置内容をすべて含む

社 会		中1	中2
地 理	世界のすがた(地域構成)	△△	
	人々の生活と環境	△△	
	日本のすがた(地域構成)	△	△
	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		
	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…△9題中4題選択
 中2…△10題中5題選択

理 科		中1	中2
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	△
	いろいろな生物とその共通点 ^{※1}	物質の姿と状態変化	△
		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	光の性質	△
		音の性質	
		力のはたらき	○△
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	物質の成り立ち	
		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	
	生物の体のつくりとはたらき	生物の細胞	
		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	
	天気とその変化	刺激と反応	
		大気圧と圧力	
		気象観測・空気中の水の変化	
電気の世界	前線と天気の変化		
	大気の動きと日本の気象		
	電流の性質		
3年分野	化学変化とイオン	静電気と電流	
		電流と磁界	
	生命の連続性	水溶液とイオン	
		酸、アルカリとイオン・中和	
		電池とイオン	
	運動とエネルギー	生物の成長と生殖	
		遺伝の規則性と遺伝子	
	地球と宇宙	生物の種類の多様性と進化	
		力の合成と分解・力の規則性	
		物体の運動	
自然環境・科学技術と人間	仕事とエネルギー・エネルギーの移り変わり		
	地球の運動と天体の動き		
	月と金星の動きと見え方		

中1…△9題中4題選択
 中2…△5題中2題選択
 ※1…中2は「植物の世界」として学習
 ※中2は前学年までの移行措置内容をすべて含む

英 語		中1	中2
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(中1は and, but のみ)	○	○
	命令文	○	○
	進行形		○
	助動詞(中1は can のみ)	○	○△
	過去の文		○
	未来の表現		○
	There is [are] ~の文		○
	不定詞の基本用法		○
	感嘆文		△
	文構造(SVC, SVOO, SVOC)		△
動名詞		△	
比較の文			
現在完了(現在完了進行形を含む)			
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)	50	39
	NEW HORIZON (東京書籍)	43	45
	SUNSHINE (開隆堂)	45	38

※選択問題は、問題Aが教出、問題Bが東書、問題Cが開隆にそれぞれ対応しています。

北海道学力コンクール 中3 出題範囲表

2021年度8月 【第2回】

実施日 中3…8月11日(水)

○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	
	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	

※…「助動詞」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	○
	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		

※…「平方根の計算」を除く
 ※前学年までの移行措置内容をすべて含む
 (ただし「データの分布」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	
	日本のすがた(地域構成)	
	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	
	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3…△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	
	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	光の性質	
		音の性質	
		力のはたらき	
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	○
		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	
		刺激と反応	
		動物のなかま・生物の進化	
	電流とその利用	回路とオームの法則	
		電力と熱量	
静電気・電子の流れ			
電流と磁界・直流と交流			
天気とその変化	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	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	
	生命の連続性	電池とイオン	
		生物の成長と生殖	
		遺伝の規則性と遺伝子	△
	運動とエネルギー	生物の種類の多様性と進化	
		力の合成と分解・力の規則性	
		物体の運動	
	地球と宇宙	仕事とエネルギー・エネルギーの移り変わり	
		地球の運動と天体の動き	
月と金星の動きと見え方			
自然環境・科学技術と人間	太陽系・銀河系		

中3…△2題中1題選択
 ※前学年までの移行措置内容をすべて含む

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	○
	感嘆文	
	文構造(SVC, SVOO, SVOC)	○*
動名詞	○	
比較の文	○	
現在完了(現在完了進行形を含む)	○	
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)	30
	NEW HORIZON (東京書籍)	34
	SUNSHINE (開隆堂)	28

※…「文構造 SVC」を除く