【令和2年度CBT入試】〈英語〉 学習シラバス

★英語で学習する単元は、「すらら」の中の「その他のコース」にある、中学英語総学習コース 基礎編にも入っています。

Stage	Lesson	Unit	ドリル	Unit名	想定 学習 時間	学 習 日	
Be動詞現在形 総学習時間: 3時間							
1	6	23	Α·Β	主語とbe動詞①	20		
1	6	24	А	1人称・2人称・3人称	10		
1	6	25	А•В	人称とbe動詞	15		
1	6	26	А•В	固有名詞と普通名詞	15		
1	6	27	А	a, an, the	10		
1	6	28	Α·Β	肯定文の作り方	25		
1	6	29	Α·Β	否定文の作り方	20		
1	6	30	Α·Β	疑問文の作り方	20		
1	6	31	Α·Β	疑問文の答え方	20		
1	6	32	А	This is Kaoru. She is a student. This is Blackie. It is a dog.	10		
1	16	61	А	主語とbe動詞②	15		
1	16	62	А	名詞の複数形	15		
1	16	63	А	be動詞の文を作る	20		
1	16	64	А	be動詞の疑問文に答える	15		
一船	验動詞現	在形	<u> </u>	総学習時	間: 6時	間35分	
2	1	1	А•В	run/study/sing/jump/eat/drink	20		
2	1	2	Α·Β	I study English everyday. I like English.	20		
2	1	3	A · B · C	I know her. I know them.	25		
2	1	4	Α·Β	I know Tom. He knows Tom.	25		
2	1	5	A · B · C	I study English. I am Tom.	30		
2	2	6	Α·Β	I like sushi. I don't like raw fish.	25		
2	2	7	A · B	I don't know him.	25		
2	3	8	Α·Β	He doesn't speak a word. Do you know Kaoru?	25		
2	3	9	Α·Β	Do they have a car? Yes, I do. / No, I do not.	25		
2	3	10	Α·Β	Does she like tea?	25		
2	3	11	Α·Β	Does he drink coffee? Yes, she does.	20		
2	4	12	А	/ No, she doesn't. 主語と一般動詞	15		
2	4	13	A · B	She has a nice bag.	20		
2	4	14	A	Ms. Smith teaches English. 一般動詞の肯定文 ・否定文・疑問文	25		
2	4	15	A	・ 音足又・疑问又 一般動詞の疑問文に答える	20		
2	4	16	А	いろいろなカタチの 人称代名詞	20		
2	4	17	Α·Β	英語の文の作り方	30		

	1				総学習時	間: 24時	間30分 学		
Stag	(e	Lesson	Unit	ドリル	Unit名	想定 学習	習		
_						時間	日		
Ве	動	前過去	き形		総学習問	詩間: 1時	間45分		
	3	4	12	Α·Β	I was a student. You were a child.	35			
	4				She was a nurse.				
	3	4	13	Α·Β	He was not a fire fighter ten years ago.	30			
					They were not friends.				
	3	4	14	A · B · C	Were you a nurse ten years ago?	40			
		·			Yes, I was. / No, I wasn't.				
— <u>f</u>	-般動詞過去形 総学習時間: 3時								
	3	5	15	Α·Β	I called you yesterday. He played with Judy.	30			
	3	5	16	Α·Β	I did not watch TV last night.	30			
-	4				He didn't call Kaoru yesterday. Did you watch TV yesterday?				
	3	5	17	Α·Β	Did she visit Kyoto last year?	30			
	3	5	18	Α·Β	Did you watch TV yesterday? Yes, I did. / No, I didn't.	25			
	3	6	19	Α·Β	I bought it last Sunday.	30			
-					I saw you yesterday.				
	3	6	20	Α·Β	I didn't see you yesterday.	30			
-	3	6	21	A · B · C	Did you have breakfast?	40			
				и в с	Did she catch a cold last Monday?	40			
現で	±	進行形	<i>-</i>		総学習明	詩間: 3時	間00分		
	3	8	24	A • B • C	I am watching TV now. He is driving his car now.	30			
-	4				She is cutting it with a knife.				
	3	8	25	Α·Β	I am not watching TV now. She is not reading a book now.	35			
					They are not playing tennis.				
	3	8	26	A · B · C	Are you reading a comic book? Yes, I am. / No, I'm not.	40			
	3	8	27	A · B · C	Who is driving this car?	35			
-		_			Bob is. What are you doing?				
	3	8	28	A · B · C	I'm looking for Blackie.	40			
過去進行形 総学習時間: 0時間30分									
					I was watching TV.				
	3	8	29	A · B · C	She wasn't reading the book. Were you playing tennis	30			
					with Tom?				
助	勆	詞			総学習問	詩間: 5時	間15分		
	3	16	51	А	助動詞will, can, may, must	30			
	3	16	52	Α·Β	I will visit my uncle next Sunday.	40			
-	3	16	53	Λ. Ρ	I am going to visit my uncle next Will you open this window?	20			
-	+			A • B	Would you help me? He can speak Spanish.				
	3	16	54	Α·Β	He is able to speak Spanish.	40			
	3	16	55	А•В	He cannot be a liar. / He must be a liar.	20			
	3	16	56	A · B · C	Can I use this phone? Can you write your name?	35			
	3	16	57	A · B	I could speak English.	25			
-	\dashv				He couldn't fly a plane. I must study English.				
	3	16	58	A·B	I have to study English. You must not speak Japanese.	25			
	3	16	59	Α·Β	You don't have to speak Japanese.	25			
	3	16	60	Α·Β	Shall I open the window? Shall we play tennis?	20			
	3	16	61	A · B	You will be able to speak English	35			
	٦	10	01	W.D	well.	33			

【令和2年度CBT入試】〈数学〉 学習シラバス

総学習時間: 16時間30分

							想定	
Stage		Lesson	Unit	ドリル	Unit名		学習	学習日
							時間	
— ;								
ſ	3	2	2	А	係数が小数の場合の考え方		30	
	3	2	3	А	係数が分数の場合の考え方		30	
	3	3	1	$A \cdot B \cdot C$	移項の利用		55	
連.	立方程	式				総学	習時間:	2時間00分
	4	1	1	$A \cdot B \cdot C$	加減法による解き方		65	
	4	3	4	Α·Β	係数に分数・小数を含む連立方程式		55	
展	展開・因数分解 総学習時間							2時間20分
	6	2	1	А	(x+a)(x+b)の展開		25	
	6	3	1	А	いろいろな展開		35	
	6	5	3	А	和と差の積の公式の利用		25	
	6	6	1	Α·Β	いろいろな因数分解		55	
	次方程	式				総学	習時間:	1時間50分
	8	2	1	Α·Β	平方根の考えの利用		35	
	8	3	1	Α·Β	乗法公式の利用		45	
	8	5	1	А	解の公式の利用		30	
比	例・反	比例				総学	習時間:	0時間40分
	9	1	2	$A \cdot B \cdot C$	比例の関係を表す式		40	
<u> -:</u>	次関数	•				総学	習時間:	1時間50分
	10	1	1	$A \cdot B \cdot C$	一次関数とは何か		35	
	10	3	2	А	「傾き」と「一点の座標」から		30	
					直線の式を求める			
	10	3	3	Α·Β	2点から直線の式を求める		45	
2勇	きに比例	列する	関数			総学	習時間:	0時間50分
	11	1	1	$A \cdot B \cdot C$	2乗に比例する関数を理解しよう		30	
	11	3	1	А	y = ax2の変域を求めよう		20	
平i	面図形	(1)				総学	習時間:	1時間15分
	12	2	1	$A \cdot B \cdot C$	中心角と弧の関係		50	
	12	4	1	Α·Β	図形の移動		25	
空	間図形	•				総学	習時間:	1時間25分
	13	7	1	Α·Β	錐・球の体積		30	
	13	7	2	$A \cdot B \cdot C$	柱の体積		55	
図	形の基	本的性	質			総学	習時間:	1時間40分
	14	1	1	Α·Β	平行線と角		25	
	14	2	2	$A \cdot B \cdot C$	多角形の角	<u> </u>	50	
	14	4	1	Α·Β	二等辺三角形と正三角形		25	
平	面図形	(2)				総学	習時間:	0時間45分
	16	2	1	Α·Β	円周角と弧		25	
	16	2	2	А	円周角の定理		20	