

2年生 数学 春休みの課題・一斉テスト範囲

高入生、内進生それぞれに対する春休み課題と一斉テストの範囲を決めました。
該当するチェックシートを確認して、計画的に学習を進めてください。

高入生

- 3年次類型選択で「文系A」を選択した者は → 課題なし・一斉テストなし
- 3年次類型選択で「文系B」を選択した者は → **シートA**
- 3年次類型選択で「理系 数学Ⅲを選択した」者は → **シートB**
- 3年次類型選択で「理系 数学Ⅲを選択しない」者は → **シートC**

内進生

- 3年次類型選択で「総合系3 数学Ⅲを選択した」者は → **シートD**
- 3年次類型選択で「総合系3 数学Ⅲを選択しない」者は → **シートE**
- 3年次類型選択で「総合系2」を選択した者は → **シートE**
- 3年次類型選択で「総合系1」を選択した者は → 課題なし・一斉テストなし

シートA

令和2年度 春休み課題 (高入生文系)

1. 「共通テスト対策問題集ⅠA, ⅡB」の基本問題と演習問題
2. 進研模試「大学入学共通テスト対策模試」(2月実施)の書き直し

1学期 一斉テスト チェックシート

1. 「共通テスト対策問題集ⅠA, ⅡB」について、
基本問題は全単元、全問解くこと。 演習問題は、1, 2を解くこと。

■ ⅠA

数と式				2次関数				図形と計量				データの分析			
番号	実施日	1回目	2回目												
基本問題 1	/			基本問題 1	/			基本問題 1	/			基本問題 1	/		
基本問題 2	/			基本問題 2	/			基本問題 2	/			演習 1	/		
演習 1	/			演習 1	/			演習 1	/			演習 2	/		
演習 2	/			演習 2	/			演習 2	/			演習	/		

場合の数と確率				整数の性質				図形の性質							
番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目
基本問題 1	/			基本問題 1	/			基本問題 1	/				/		
基本問題 2	/			基本問題 2	/			基本問題 2	/				/		
演習 1	/			演習 1	/			演習 1	/				/		
演習 2	/			演習 2	/			演習 2	/				/		

■ ⅡB

方程式・式と証明				図形と方程式				三角関数				指数・対数			
番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目
基本問題 1	/			基本問題 1	/			基本問題 1	/			基本問題 1	/		
基本問題 2	/			基本問題 2	/			基本問題 2	/			基本問題 2	/		
演習 1	/			演習 1	/			演習 1	/			演習 1	/		
演習 2	/			演習 2	/			演習 2	/			演習 2	/		

微分・積分				ベクトル				数列				確率分布と統計的な推測			
番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目
基本問題 1	/			基本問題 1	/			基本問題 1	/			基本問題 1	/		
基本問題 2	/			基本問題 2	/			基本問題 2	/			基本問題 2	/		
基本問題 3	/			演習 1	/			演習 1	/			演習 1	/		
演習 1	/			演習 2	/			演習 2	/			演習 2	/		
演習 2	/			演習	/			演習	/			演習	/		

自力 ⇒ ○ 解答見た ⇒ △ 未解決 ⇒ ?

2. 進研模試「大学入学共通テスト対策模試」(2月実施)の書き直し

選択問題は、すべて書き直しをすること

数学Ⅰ・数学A				数学Ⅱ・数学B											
番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目
1 (1)	/			3	/			1 (1)	/			3	/		
(2)	/			4	/			(2)	/			4	/		
2 (1)	/			5	/			2 (1)	/			5	/		
(2)	/				/			(2)	/				/		

自力 ⇒ ○ 解答見た ⇒ △ 未解決 ⇒ ?

4/8(木)の一斉テストは、「共通テスト対策問題集ⅠA, ⅡB」の範囲より出題します。

注意

- ・ノートは宿題提出用ノートを準備し(ルーズリーフは不可)、授業用とは別にすること。
- ・解答後に自己採点をする。できなかった問題は2回目を行うこと。
- ・チェックシートを点線で切り取り、ノートに貼り付けること。

・提出日 4月8日(水)

3年 1学期一斉テスト チェックシート

■ 復習 教科書 数Ⅲ p166~221

参考書「フォーカスゴールド数学Ⅲ」または「チャート式数学Ⅲ」から、
教科書 数Ⅲ p166~221の範囲で自分のためになる問題を50題選んで解くこと。

番号	実施日	1回目	2回目												
1	/			14	/			27	/			40	/		
2	/			15	/			28	/			41	/		
3	/			16	/			29	/			42	/		
4	/			17	/			30	/			43	/		
5	/			18	/			31	/			44	/		
6	/			19	/			32	/			45	/		
7	/			20	/			33	/			46	/		
8	/			21	/			34	/			47	/		
9	/			22	/			35	/			48	/		
10	/			23	/			36	/			49	/		
11	/			24	/			37	/			50	/		
12	/			25	/			38	/						
13	/			26	/			39	/						

進研模試「大学入学共通テスト対策模試」(2月実施)の解き直し

選択問題は、すべて解き直しをすること

数学Ⅰ・数学A								数学Ⅱ・数学B							
番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目
1 (1)	/			3	/			1 (1)	/			3	/		
(2)	/			4	/			(2)	/			4	/		
2 (1)	/			5	/			2 (1)	/			5	/		
(2)	/							(2)	/						

自力 ⇒ ○ 解答見た ⇒ △ 未解決 ⇒ ?

■ 予習 教科書 数Ⅲ p222~229

問題集「Hi-PRIME 数学Ⅲ」の以下の番号を解くこと。

番号	実施日	1回目	2回目												
474	/			479	/			484	/			489	/		
475	/			480	/			485	/			490	/		
476	/			481	/			486	/			491	/		
477	/			482	/			487	/						
478	/			483	/			488	/						

自力 ⇒ ○ 解答見た ⇒ △ 未解決 ⇒ ?

4/8(水)の一斉テストは、上記課題の「■復習」の範囲より出題します。

注意

- ・ノートは宿題提出用ノートを準備し(ルーズリーフは不可)、授業用とは別にすること。
- ・解答後に自己採点をする。できなかった問題は2回目を行うこと。
 - 自力で解けた ⇒ ○
 - 解答を見て理解した ⇒ △
 - 未解決のまま ⇒ ?
- ・チェックシートを点線で切り取り、ノートに貼り付けること。

・提出日 4月8日(水)

シートC 令和2年度 春休み課題 (高入生理系_3年で数学IIIを選択しない者)

1. 「共通テスト対策問題集ⅠA, ⅡB」の基本問題と演習問題
2. 進研模試「大学入学共通テスト対策模試」(2月実施)の書き直し

1学期 一斉テスト チェックシート

1. 「共通テスト対策問題集ⅠA, ⅡB」について、
基本問題は全単元、全問解くこと。 演習問題は、1, 2を解くこと。

■ⅠA

数と式				2次関数				図形と計量				データの分析			
番号	実施日	1回目	2回目												
基本問題 1	/			基本問題 1	/			基本問題 1	/			基本問題 1	/		
基本問題 2	/			基本問題 2	/			基本問題 2	/			演習 1	/		
演習 1	/			演習 1	/			演習 1	/			演習 2	/		
演習 2	/			演習 2	/			演習 2	/			演習	/		

場合の数と確率				整数の性質				図形の性質							
番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目
基本問題 1	/			基本問題 1	/			基本問題 1	/				/		
基本問題 2	/			基本問題 2	/			基本問題 2	/				/		
演習 1	/			演習 1	/			演習 1	/				/		
演習 2	/			演習 2	/			演習 2	/				/		

■ⅡB

方程式・式と証明				図形と方程式				三角関数				指数・対数			
番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目
基本問題 1	/			基本問題 1	/			基本問題 1	/			基本問題 1	/		
基本問題 2	/			基本問題 2	/			基本問題 2	/			基本問題 2	/		
演習 1	/			演習 1	/			演習 1	/			演習 1	/		
演習 2	/			演習 2	/			演習 2	/			演習 2	/		

微分・積分				ベクトル				数列							
番号	実施日	1回目	2回目												
基本問題 1	/			基本問題 1	/			基本問題 1	/			基本問題 1	/		
基本問題 2	/			基本問題 2	/			基本問題 2	/			基本問題 2	/		
基本問題 3	/			演習 1	/			演習 1	/			演習 1	/		
演習 1	/			演習 2	/			演習 2	/			演習 2	/		
演習 2	/			演習	/			演習	/			演習	/		

自力 ⇒ ○ 解答見た ⇒ △ 未解決 ⇒ ?

2. 進研模試「大学入学共通テスト対策模試」(2月実施)の書き直し
選択問題は、すべて書き直しをすること

数学Ⅰ・数学A				数学Ⅱ・数学B											
番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目
1 (1)	/			3	/			1 (1)	/			3	/		
(2)	/			4	/			(2)	/			4	/		
2 (1)	/			5	/			2 (1)	/			5	/		
(2)	/				/			(2)	/				/		

自力 ⇒ ○ 解答見た ⇒ △ 未解決 ⇒ ?

4/8(木)の一斉テストは、「共通テスト対策問題集ⅠA, ⅡB」の範囲より出題します。

- 注意**
- ・ノートは宿題提出用ノートを準備し(ルーズリーフは不可)、授業用とは別にすること。
 - ・解答後に自己採点をする。できなかった問題は2回目を行うこと。
 - ・チェックシートを点線で切り取り、ノートに貼り付けること。

・提出日 4月8日(水)

1学期一斉テスト チェックシート

■ 復習

1. 教科書 数Ⅲ p178~242

問題集「Hi-PRIME」または参考書「フォーカスゴールド」から、教科書数Ⅲ p178~242の範囲の問題を自分で考えて 50題選んで解くこと。

番号	実施日	1回目	2回目												
1	/			14	/			27	/			40	/		
2	/			15	/			28	/			41	/		
3	/			16	/			29	/			42	/		
4	/			17	/			30	/			43	/		
5	/			18	/			31	/			44	/		
6	/			19	/			32	/			45	/		
7	/			20	/			33	/			46	/		
8	/			21	/			34	/			47	/		
9	/			22	/			35	/			48	/		
10	/			23	/			36	/			49	/		
11	/			24	/			37	/			50	/		
12	/			25	/			38	/			51	/		
13	/			26	/			39	/			52	/		

2. 進研模試「大学入学共通テスト対策模試」(2月実施)の解き直し
 選択問題は、すべて解き直しをすること

数学Ⅰ・数学A								数学Ⅱ・数学B							
番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目
1 (1)	/			3	/			1 (1)	/			3	/		
(2)	/			4	/			(2)	/			4	/		
2 (1)	/			5	/			2 (1)	/			5	/		
(2)	/				/			(2)	/				/		

自力 ⇒ ○ 解答見た ⇒ △ 未解決 ⇒ ?

■ 予習

教科書 数Ⅲ 「p178~242 曲線の長さとのり」

「p32~39 極座標と曲方程式, いろいろな曲線」

「p46~73 複素数平面」

をよく読むこと

問題集「Hi-PRIME 数学Ⅲ」の以下の番号を解くこと。

番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目
528	/			536	/			46	/			50	/		
529	/			537	/			47	/			51	/		
530	/			538	/			48	/			52	/		
531	/				/			49	/				/		

自力 ⇒ ○ 解答見た ⇒ △ 未解決 ⇒ ?

4/8(木)の一斉テストは、上記課題の「■復習」の範囲より出題します。

注意

- ・ノートは宿題提出用ノートを準備し(ルーズリーフは不可)、授業用とは別にすること。
- ・解答後に自己採点をする。できなかった問題は2回目を行うこと。
- ・チェックシートを点線で切り取り、ノートに貼り付けること。

・提出日 4月8日(水)

1. 「共通テスト対策問題集 I A, II B」の基本問題と演習問題
2. 進研模試「大学入学共通テスト対策模試」(2月実施)の解き直し

1学期 一斉テスト チェックシート

1. 「共通テスト対策問題集 I A, II B」について、基本問題は全単元、全問解くこと。演習問題は、1, 2を解くこと。

■ I A

数と式				2次関数				図形と計量				データの分析			
番号	実施日	1回目	2回目												
基本問題 1	/			基本問題 1	/			基本問題 1	/			基本問題 1	/		
基本問題 2	/			基本問題 2	/			基本問題 2	/			演習 1	/		
演習 1	/			演習 1	/			演習 1	/			演習 2	/		
演習 2	/			演習 2	/			演習 2	/			演習	/		

場合の数と確率				整数の性質				図形の性質							
番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目
基本問題 1	/			基本問題 1	/			基本問題 1	/				/		
基本問題 2	/			基本問題 2	/			基本問題 2	/				/		
演習 1	/			演習 1	/			演習 1	/				/		
演習 2	/			演習 2	/			演習 2	/				/		

■ II B

方程式・式と証明				図形と方程式				三角関数				指数・対数			
番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目
基本問題 1	/			基本問題 1	/			基本問題 1	/			基本問題 1	/		
基本問題 2	/			基本問題 2	/			基本問題 2	/			基本問題 2	/		
演習 1	/			演習 1	/			演習 1	/			演習 1	/		
演習 2	/			演習 2	/			演習 2	/			演習 2	/		

微分・積分				ベクトル				数列							
番号	実施日	1回目	2回目												
基本問題 1	/			基本問題 1	/			基本問題 1	/			基本問題 1	/		
基本問題 2	/			基本問題 2	/			基本問題 2	/			基本問題 2	/		
基本問題 3	/			演習 1	/			演習 1	/			演習 1	/		
演習 1	/			演習 2	/			演習 2	/			演習 2	/		
演習 2	/			演習	/			演習	/			演習	/		

自力 ⇒ ○ 解答見た ⇒ △ 未解決 ⇒ ?

2. 進研模試「大学入学共通テスト対策模試」(2月実施)の解き直し
選択問題は、すべて解き直しをすること

数学 I・数学 A				数学 II・数学 B											
番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目	番号	実施日	1回目	2回目
1 (1)	/			3	/			1 (1)	/			3	/		
(2)	/			4	/			(2)	/			4	/		
2 (1)	/			5	/			2 (1)	/			5	/		
(2)	/				/			(2)	/				/		

自力 ⇒ ○ 解答見た ⇒ △ 未解決 ⇒ ?

4/8(木)の一斉テストは、「共通テスト対策問題集 I A, II B」の範囲より出題します。

- 注意**
- ・ノートは宿題提出用ノートを準備し(ルーズリーフは不可)、授業用とは別にすること。
 - ・解答後に自己採点をする。できなかった問題は2回目を行うこと。
 - ・チェックシートを点線で切り取り、ノートに貼り付けること。

・提出日 4月8日(水)