

じかんわり **1ねんせい**

日にち	5/11 (げつ)	5/12 (か)	5/13 (すい)	5/14 (もく)	5/15 (きん)
ぎょうじ		がんかけんしん	しんでんず		
1	さんすう (すたあとぶっく)	さんすう (すたあとぶっく)	こくご (しんでんず)	さんすう (すたあとぶっく)	さんすう(すた あとぶっく)
2	こくご	こくご	たいいく	こくご	しよしゃ
3	がっかつ	1-1ずこう 1-2おんがく	せいかつ	1-1おんがく 1-2ずこう	たいいく
4	こくご	1-1おんがく 1-2ずこう	こくご	1-1ずこう 1-2おんがく	1 ね ん せ い を む か え る か い
きゅうしよく	○	○	○	○	
そうじ・ がくねん	そうじ	がんかけんしん	そうじ	がくねんのじかん	
5	/	せいかつ	こくご	どうとく	
げこう	13:10	14:30	14:30	14:30	13:10
もってくるもの	まいにち…れんらくちょう、れんらくぶくろ、ふでばこ、したじき、はんかち、ていっしゅ				
	しゅくだい きゅうしよく、えぷ ろん、うわぐつ はぶらし、こっぷ たいいくせつと	おりがみ5まい	たいいくせつと	おりがみ5まい	おべんとう すいとう しきもの ふでばこ はんかち、 ていっしゅ
こくご	はなのみち④～⑥としよかん へいこう①②、かきとかぎ①		どうとく	だめ	
さんすう	なんばんめ③ いくつといくつ①②③		せいかつ	あさがおのかんさつ、がっきゅう えんのていれ	
おんがく	はくをかんじとろう		ずこう	ちよきちよきかざり	
たいいく	たいりよくてすと(ちょうざたい ぜんくつ・50めーとるそう・は ばとび)		がっかつ	たぶれつとのやくそく	

〇5月15日(金)「1年生を迎える会」

服装:体育服上下で登校・必要に応じて上着(フードのついていないもの)黄色帽子

持ってくるもの:お弁当・水筒・敷物・筆箱・ハンカチ・ティッシュ→リュックに入れて登校

※1・2・3時間目は、授業ですが、ドリルやプリント等で学習しますので教科書は持ってこなくていいです。

# 2年生 じかんわり



5月11日

～

5月15日

日	11	12	13	14	15	
曜	月	火	水	木	金	
行事		眼科検診			1年生を迎える会	
1	こくご	こくご	こくご	こくご	せいかつ	
	たんぼぼのちえ	たんぼぼのちえ	たんぼぼのちえ	たんぼぼのちえ	学校たんけんのじゅんぴをしよう	
2	たいいく	さんすう	たいいく	たいいく	おんがく	
	スポーツテスト (立ちばとび)	長さ	スポーツテスト (50mそう)	スポーツテスト (ちょうぎたいぜんくつ)	おんがくて みんなとつながろう	
3	さんすう	せいかつ	さんすう	さんすう	どうとく	
	時こくと時間	1くみ:図書 2くみ:やさいをうえよう	長さ	長さ	森のともだち	
4	こくご	こくご	せいかつ	せいかつ	お一年生をか	
	たんぼぼのちえ	2くみ:図書 1くみ:やさいをうえよう	うえたなえを かんさつしよう	学校たんけんの じゅんぴをしよう		
給食	○	○	○	○		
そうじ	○	がんかけんしん	○	がっきゅうタイム		
5	おんがく	かきかた	こくご	ずこう		
	おんがくて みんなとつながろう	ていねいに 書こう	たんぼぼのちえ	にぎにぎねんど		
6	/	/	/	ずこう		
				にぎにぎねんど		
下校時刻	14時30分	14時30分	14時30分	15時20分		13時10分
もってくるもの	<input type="checkbox"/> ハブラシ・コップ <input type="checkbox"/> マスク <input type="checkbox"/> 上ぐつ <input type="checkbox"/> エプロン (とうばんだった人) <input type="checkbox"/> たいいくセット	<input type="checkbox"/> よごれてもいいふく (やさいをうえるときに きがえます。) <input type="checkbox"/> ぐん手(必要な人) <input type="checkbox"/> タブレット	<input type="checkbox"/> たいいくセット <input type="checkbox"/> お弁当	<input type="checkbox"/> たいいくセット <input type="checkbox"/> ねんど・ねんどぼん <input type="checkbox"/> おべんとう <input type="checkbox"/> 水とう		

学校においておく

タブレット  
もちかえり

## ☆お知らせ☆

○5月12日(火)に生活科で野菜を植える予定です。汚れてもいい服(上下)の準備をお願いします。必要に応じて、長袖長ズボンや軍手の準備をお願いいたします。

※1年生の時に使っていた水やり用のペットボトル(500mlくらい)とキャップを持たせてください。

○5月15日(金)は、「1年生を迎える会」です。

★服装:体操服上下・必要に応じて上着・赤白帽子

★持ってくる物:お弁当・水筒・敷物・ハンカチ・ティッシュ →リュックに入れて

※1・2・3時間目は授業ですが、学校に置いている物で学習をしますので、準備はいりません。

上記の服装・準備物をお願いいたします。お弁当の準備、お世話になります。

※14日に出した宿題は、15日は持ってこなくていいです。18日に提出してください。

# 時間割

3年 1組

## 1 学期 第 6 週

月日	5	11	5	12	5	13	5	14	5	15
曜日	月		火		水		木		金	
行事等	市学調(アイチェック)								1年生をむかえる会	
	<毎日・毎週の持ち物> □教科書・ノート □筆記用具 □水とう(水かお茶) □ハンカチ・ティッシュ □マスク □上ぐつ □ぼうし □はブラシセット □給食エプロン									
1	国語	国語	国語	国語	算数	算数	算数	算数	算数	算数
	もっと知りたい友達のこと	もっと知りたい友達のこと	もっと知りたい友達のこと	もっと知りたい友達のこと	あれ?たくさんいたのに...	あれ?たくさんいたのに...	あれ?たくさんいたのに...	あれ?たくさんいたのに...	あれ?たくさんいたのに...	わり算 (テスト)
2	学活	学活	算数	算数	国語	国語	国語	国語	国語	理科
	アイチェック	アイチェック	わり算	わり算	もっと知りたい友達のこと	もっと知りたい友達のこと	かん字の音と訓	かん字の音と訓	かん字の音と訓	しよくぶつのそだちかた① こん虫のそだちかた
3	算数	算数	国語	国語	道徳	道徳	体育	体育	体育	外国語
	わり算	わり算	もっと知りたい友達のこと	もっと知りたい友達のこと	みんなの学校なのに	みんなの学校なのに	体ほぐしうんどう	体ほぐしうんどう	体ほぐしうんどう	Hello! あいさつをして友達になろう
4	体育	体育	体育	体育	社会	社会	理科	理科	理科	児童
	体ほぐしうんどう	体ほぐしうんどう	体ほぐしうんどう	体ほぐしうんどう	市のようす	市のようす	しよくぶつのそだちかた① こん虫のそだちかた	しよくぶつのそだちかた① こん虫のそだちかた	しよくぶつのそだちかた① こん虫のそだちかた	1年生をむかえる会
給食	○	○	○	○	○	○	○	○	○	お弁当
昼休み	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
掃除等	そうじ	そうじ	クラス	クラス	そうじ	そうじ	クラス	クラス	クラス	×
5	国語	国語	社会	社会	図工	図工	総合	総合	総合	/
	漢字 図書	漢字 図書	市のようす	市のようす	ねん土マイタウン	ねん土マイタウン	代陽校くのたからを見つけよう	代陽校くのたからを見つけよう	代陽校くのたからを見つけよう	
6	/	/	総合	総合	図工	図工	音楽	音楽	音楽	/
			代陽校くのたからを見つけよう	代陽校くのたからを見つけよう	ねん土マイタウン	ねん土マイタウン	歌って音の高さをかんじとろう	歌って音の高さをかんじとろう	歌って音の高さをかんじとろう	
下校	14:30	14:30	15:20	15:20	15:20	15:20	15:20	15:20	15:20	13:10
もってくるもの	体育セット	体育セット	体育セット	体育セット	ねん土・ねん土ばん	ねん土・ねん土ばん	体育セット	体育セット	体育セット	けんばんハーモニカ

《お知らせ》

○一年生と新しい先生を迎える会について

15日(金)に迎える会を行います。今年も学校内での開催となります。お知りおき下さい。また、下校時間は13時10分を予定しています。当日の服装と持ち物については下記でご確認ください。

当日の服装: 体育帽子 標準服上着 体育服 リュックサック

持ち物: 弁当 水筒 敷物 ゴミ入れ 筆箱

○代陽小学校の生活のくらしについてプリントを配付しました。保護者の方へのお願いと生活のくらしをひとつにまとめてあります。

# 時間割

3年 2組

【新】 1 学期

第 6 週

月日	5	11	5	12	5	13	5	14	5	15
曜日	月		火		水		木		金	
行事等	市学調(i-check)								1年生をむかえる会	
	<毎日・毎週の持ち物> <input type="checkbox"/> 教科書・ノート <input type="checkbox"/> 筆記用具 <input type="checkbox"/> 水とう(水かお茶) <input type="checkbox"/> ハンカチ・ティッシュ <input type="checkbox"/> マスク <input type="checkbox"/> 上ばき <input type="checkbox"/> ぼうし <input type="checkbox"/> はブラシセット <input type="checkbox"/> 給食エプロン									
1	国語	国語	算数	算数	算数	算数	算数	算数	算数	算数
	もっと知りたい、友だちのこと 漢字小テスト3	もっと知りたい、友だちのこと	あれ?たくさんいたのに...	あれ?たくさんいたのに...	あれ?たくさんいたのに...	あれ?たくさんいたのに...	あれ?たくさんいたのに...	あれ?たくさんいたのに...	あれ?たくさんいたのに...	わり算 テスト
2	学活	算数	国語	国語	国語	国語	国語	国語	国語	図工
	アイチェック	わり算	もっと知りたい、友だちのこと	漢字の音と訓	ねん土マイタウン (3-1理)					
3	算数	体育	道徳	音楽	図工	図工	図工	図工	図工	図工
	わり算	体づくりうん動	みんなの学校なのに	うたって音の高さを かんじとろう	ねん土マイタウン (3-1外)					
4	体育	理科	国語	体育	児童	児童	児童	児童	児童	児童
	体づくりうん動	植物の育ち方① たねまき こん虫の育ち方	漢字の音と訓	体づくりうん動 (3-1理)	1年生をむかえる会					
給食	○	○	○	○	○	○	○	○	○	おべんとう
昼休み	○	○	○	○	○	○	○	○	○	/
そうじ等	そうじ	学年タイム	そうじ	5時間目スタート	/	/	/	/	/	/
5	国語	社会	社会	理科	理科	理科	理科	理科	理科	理科
	漢字 図書	市の様子	市の様子	植物の育ち方① たねまき こん虫の育ち方						
6	/	国語	総合	総合	総合	総合	総合	総合	総合	総合
	/	もっと知りたい、友だちのこと	代陽校区のたからを みつけよう	代陽校区のたからを みつけよう	代陽校区のたからを みつけよう					
下校時こく	14:30	15:20	15:20	15:20	15:20	15:20	15:20	15:20	13:10	
	タブレット(じゅうでん) 図書の本 図書バッグ 体育セット	体育セット			体育セット ねん土・ねん土ばん けんばんハーモニカ				リュック おべんとう・水とう しきもの	

## 《お知らせ》

○ 一年生と新しい先生を迎える会について

15日(金)に迎える会を行います。今年も学校内での開催となります。お知りおき下さい。また、下校時間は13時10分を予定しています。当日の服装と持ち物については下記でご確認ください。

当日の服装: 体育帽子 標準服上着 体育服 リュックサック

持ち物: 弁当 水筒 敷物 ゴミ入れ

○ 代陽小学校の生活のくらしについてプリントを配付しました。保護者の方へのお願いと生活のくらしをひとつにまとめてあります。学校外での決まりについても記載されているので子供たちと一緒にご確認ください。

# 時間割

4年 1組

## 1 学期 第 6 週

月日	5	11	5	12	5	13	5	14	5	15
曜日	月		火		水		木		金	
行事等			眼科検しん		心ぞう検しん		内科検しん		1年生をおかえる会	
1	国語		国語		国語		国語		社会	
	聞き取りメモのくふう①		聞き取りメモのくふう②		聞き取りメモのくふう③		聞き取りメモのくふう④		熊本県の土地の様子⑩	
2	学活		道徳		行事		理科		外国語活動	
	質問紙調査 アイチェック		やったぞ!漢字テスト		心ぞう検しん		季節と生物・春 (教室)		Let's play cards.③	
3	国語(書写)		算数		国語		算数		算数	
	部分の組み立て方 「林」		1けたでわるわり算 の筆算 ①		図書室へ行こう		1けたでわるわり算 の筆算 ②		1けたでわるわり算 の筆算 ③	
4	国語(書写)		理科		体育		音楽		児童会	
	部分の組み立て方 「林」		季節と生物・春 (教室)		からだづくり運動		歌声のひびきを 感じ取ろう		1年生をおかえる会	
給食	○		○		○		○		弁当	
昼休み	○		○		○		○		×	
掃除等	○		学年タイム		○		学年タイム		×	
5	算数		総合		学活		行事		<div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 10px; text-align: center;"> <b>体育服 赤白ぼうし リュック で登校!</b> </div>	
	折れ線グラフ テスト		みんなが安心して すごせるまち④ (眼科検しん)		クラス目標を決めよう		内科検しん			
6			体育		理科		図工			
			からだづくり運動 (学年合同)		季節と生物・春 (教室)		えんぴつでかこう			
下校	14:30		15:20		15:20		15:20		13:20	
持ち物	<b>ハンカチ・ティッシュ・名札・マスク・タブレット</b> は、毎日持ってきます									
	上ぐつ・歯ブラシコップ エプロン(リザード) 習字道具		体育セット		体育セット		体育セット		弁当・水とう しき物・ごみぶくろ 筆箱	

### 《お知らせ》

☆眼科、心臓、内科と検診が続きます。**心臓検診・内科検診**の日は、**体育セット**を忘れずに持たせてください。

☆15日(金)は「1年生をおかえる会」となります。**弁当・水とう・しきもの・ごみぶくろ・筆箱**をリュックサックに入れ、**体育服・赤白ぼうし**で登校させてください。

# 時間割

4年 2組

## 1 学期 第 6 週

月日	5 月 11	5 月 12	5 月 13	5 月 14	5 月 15
曜日	月	火	水	木	金
行事等	市学調 (i-check)	眼科けんしん	心臓けんしん	内科けんしん	1年生をおかえる会
1	国語 聞き取りメモのくふう①	国語 聞き取りメモのくふう②	国語 聞き取りメモのくふう③	体育 体づくり運動	外国 Let's play cards.
2	学活 質問紙調査 アイチェック	社会 熊本県の土地の様子⑥	国語 図書室へ行こう	国語 聞き取りメモのくふう④	理科 季節と生物・春
3	国語 書写「林」 部分の組み立て方	算数 !けたでわるわり算の筆算①	行事 心臓けんしん	算数 !けたでわるわり算の筆算②	算数 !けたでわるわり算の筆算③
4	国語 書写「林」 部分の組み立て方	道徳 やったぞ!漢字テスト	理科 季節と生物・春	理科 季節と生物・春	児童会 1年生をおかえる会
給食	○	○	○	○	弁当
昼休み	○	○	○	○	×
掃除等	○	学年タイム	○	学年タイム	×
5	算数 折れ線グラフ テスト	総合 みんなが安心して すごせるまち	社会 熊本県の土地の様子⑦	行事 内科けんしん	
6	欠	体育 体づくり運動 (学年合同)	学活 クラス目標を 決めよう	図工 えんぴつで かいてみよう	/
毎日	ハンカチ、ティッシュ、名札、マスク、タブレット				
持ち物	上ぐつ 習字セット 歯ブラシ、コップ	体育セット	図書バッグ 体育セット	体育セット	体育セット 弁当 しき物 ごみ袋 筆箱
下校	14時30分	15時20分	15時20分	15時20分	13時20分

### 《お知らせ》

☆眼科、心臓、内科と検診が続きます。**心臓検診・内科検診の日は、体育セット**を忘れずに持たせてください。

☆15日(金)は「1年生をおかえる会」となります。**弁当・水とう・しきもの・ごみぶくろ・筆箱**をリュックサックに入れ、**体育服・赤白ぼうし**で登校させてください。

# 時間割

5年 1組

1 学期

第 6 週

月日	5	11	5	12	5	13	5	14	5	15
曜日	月		火		水		木		金	
行事等	市学調 (i-check) ※ 午後出張		第5回職員会議		校内研修 1				体育服で登校 1年生をむかえる会	
1	算数		算数		外国		国語		国語	
	小数のかけ算		小数のかけ算		UNIT 1 テスト		【裏 外国語】 見立てる		【裏 音楽】 見立てる	
2	学活		理科		算数		算数		算数	
	i-check		植物の発芽と成長 【理科室】		小数のかけ算		小数のかけ算		小数のかけ算	
3	家庭		音楽		社会		理科		理科	
	私の生活大発見		国土の気候と地形		国土の気候と地形		植物の発芽と成長 【理科室】		植物の発芽と成長 【理科室】	
4	国語		国語		国語		外国		児童	
	【裏 家庭科】 見立てる		【裏 音楽】 見立てる		【裏 外国語】 見立てる		UNIT 2		1年生をむかえる会	
5	体育		社会		体育		社会		下校後も、ルールを守って安全に過ごしましょう。	
	スポーツテストに向けて		国土の気候と地形		スポーツテストに向けて		国土の気候と地形			
6	児童		総合		総合		体育		宿題などのやるべき事をすませてから遊びましょう。	
	委員会		水俣環境学習		水俣環境学習		スポーツテストに向けて			
下校時刻	15:20		15:20		15:20		15:20		13:20	
準備	エプロン・マスク 体育セット <small>はさみ・のり・クーピー(色えんぴつ)</small>		絵の具セット 総合のノート		体育セット 総合のノート		体育セット		弁当・水とう・シート ゴミ入れ	

## 《お知らせ》

- \* ゴールデンウィーク明けですので、体調を整えて登校できますよう、ご家庭でのご協力をよろしくお願いたします。
- \* 15日【金】は、お弁当の準備をお願いします。
- \* 授業の準備は、前の日に必ず済ませてください。

# 時間割

5年 2組

## 1 学期 第 6 週

月日	5	11	5	12	5	13	5	14	5	15
曜日	月		火		水		木		金	
行事等	5・6時間目担任出張								おひさま集会	
	〈毎日・毎週持ってくるもの〉教科書・ノート・筆記用具・ハンカチ・ティッシュ □マスク □上ぐつ □歯ブラシセット □給食エプロン(当番だった人)									
1	算数	算数	算数	国語	外国	音楽				
	小数のかけ算1	小数のかけ算2	見立てる2	(裏国語) UNIT 2	(裏国語) 歌声をひびかせて 心をつなげよう					
2	学活	国語	算数	算数	算数	算数				
	i-check	見立てる1	小数のかけ算3	小数のかけ算4	小数のかけ算5					
3	国語	理科	理科	社会	国語					
	きいて、きいて、 きいてみよう6	植物の発芽と成長	植物の発芽と成長	国土の気候と地形5	言葉の意味が分 かること4					
4	家庭	音楽	外国	国語	児童					
	(裏国語) お茶を入れよう	(裏国語) 歌声をひびかせて 心をつなげよう	(裏国語) UNIT 1テスト	言葉の意味が分 かること3	1年生を迎える会					
5	体育	総合	社会	体育	／					
	スポーツテストに 向けて	水俣環境学習	国土の気候と地形4	スポーツテストに 向けて						
6	児童会	総合	体育	道徳	体操服・リュック での登校です					
	委員会活動	水俣環境学習	スポーツテストに 向けて	遠足の子供たち						
準備	給食エプロン・マスク 図書バッグ・図書の本 上ぐつ・体育セット (ある人は)エプロン	鍵盤ハーモニカ・リコーダー	地図帳 体育セット	地図帳 体育セット	鍵盤ハーモニカ・リコーダー 弁当・水筒・シート・ゴミ入れ					
下校時間	15:20		15:20		15:20		15:20		13:20	

### 《お知らせ》

- ・5月15日(金)の4時間目に体育館で1年生を迎える会があります。弁当・水筒・シート・ゴミ入れを忘れないようにしましょう。また、体操服・リュックでの登校です。筆記用具を持ってきてください。
- ・5月11日(月)の家庭科で、お茶入れをします。ある人はエプロンを持ってきてください。

## 1 学期 第 6 週

月日	5	11	5	12	5	13	5	14	5	15
曜日	月		火		水		木		金	
行事等	市学調 (i-check)									
1	国語		国語		理科		社会		体育	
	聞いて、 考えを深めよう		聞いて、 考えを深めよう		ものの燃え方 テスト		憲法と わたしたちの暮らし テスト		ハードル走 ↑スポーツテスト 練習	
2	学活		体育		国語		道徳		国語	
	市学調質問紙 ※タブレット		ハードル走 ↑スポーツテスト 練習		聞いて、 考えを深めよう		カライモ博士		聞いて、 考えを深めよう 教科書いりません	
3	社会		算数		外国		国語		算数	
	憲法と わたしたちの暮らし		文字と式		Unit I This is me. テスト		聞いて、 考えを深めよう		文字と式	
4	理科		理科		算数		算数		お か え る 会  一 年 生 を	
	ものの燃え方		ものの燃え方		文字と式		文字と式			
5	音楽		家庭		音楽		外国			
	歌声をひびかせて 心をつなげよう ※リコーダー、 けんぱんハーモニカ		朝食から健康な 1日の生活を ★眼科検診		歌声をひびかせて 心をつなげよう ※リコーダー、 けんぱんハーモニカ		Unit I This is me.			
6	児童		図工		家庭		図工			
	委員会活動		ここから見ると ※タブレット 絵の具セット		朝食から健康な 1日の生活を		ここから見ると ※タブレット 絵の具セット			
下校 準備物	15:20		15:20		15:20		15:20		13:10	
	□歯ブラシ、コップ □上ぐつ		□体育セット □絵の具セット				□絵の具セット		■お弁当 ■数物 ■水筒 ■ゴミ入れ	
【毎日持ってくる物】 ハンカチ、ティッシュ、マスク、名札、タブレット										

## 《お知らせ》

★15日(金)は、体育服、体育帽子、リュックサックで登校。筆箱は必ず持ってきます。宿題は月曜日にまとめて出します。

I 学期 第 6 週

月日	5	11	5	12	5	13	5	14	5	15
曜日	月		火		水		木		金	
行事等	市学調(i-check)		眼科検診 午後出張						おひさま集会	
1	国語		体育		社会		理科		国語	
	聞いて、 考えを深めよう		ハードル走 ⇩スポーツテスト 練習		憲法と わたしたちのくらし テスト		ものの燃え方 テスト 【教室】		聞いて、 考えを深めよう ※教科書は使いません	
2	学活		国語		外国		国語		体育	
	市学調質問紙 ※タブレット		聞いて、 考えを深めよう		Unit I This is me. テスト		聞いて、 考えを深めよう		ハードル走 ⇩スポーツテスト 練習	
3	理科		算数		国語		道徳		算数	
	ものの燃え方		文字と式		聞いて、 考えを深めよう		カライモ博士		文字と式	
4	社会		社会		算数		算数		一年生を むかえる会	
	憲法とわたしたちの暮らし		憲法とわたしたちの暮らし		文字と式		文字と式			
5	家庭		音楽		家庭		図工			
	朝食から健康な1日の生活を		歌声をひびかせて 心をつなげよう ※眼科検診		朝食から健康な1日の生活を		ここから見ると ※タブレット 絵の具セット			
6	児童		算数		音楽		外国			
	委員会活動		復習テスト		歌声をひびかせて 心をつなげよう		Unit I This is me.			
下校準備物	15:20		15:20		15:20		15:20		13:10	
	<input type="checkbox"/> 歯ブラシ、コップ <input type="checkbox"/> 上ぐつ		<input type="checkbox"/> 体育セット				<input type="checkbox"/> はさみ、のり <input type="checkbox"/> セロハンテープ <input type="checkbox"/> タブレット <input type="checkbox"/> 絵の具セット		<input checked="" type="checkbox"/> お弁当 <input checked="" type="checkbox"/> 敷物 <input checked="" type="checkbox"/> 水筒 <input checked="" type="checkbox"/> ゴミ入れ	

毎日持ってくるもの ハンカチ、ティッシュ、名札、マスク、タブレット(充電して)

《お知らせ》

★15日(金)は、体育服、体育帽子、リュックサックで登校。筆箱は必ず持ってきます。  
宿題は週明けの月曜日(18日)にまとめて出します。