

サービスパック 105 追加・改訂・削除のご案内



問題データについて

- 追加内容の紹介…p1
- 削除単元の詳細…p1～2
- 追加単元の詳細…p2～3
- 単元名の変更・単元の移動…p4～5
- 改訂単元の詳細…p5

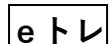
目的別について

- 改訂のお知らせ…p5



問題データについて…p6

★次回サービスパックのご案内…p6



追加内容の紹介

TOPIC 1 小学国語「文章問題」分野に新単元を追加！

小学国語の「文章問題1」～「文章問題6」分野に、総合問題を扱う単元がそれぞれ5単元ずつ追加されます。

TOPIC 2 歴史総合・公共に1～3月学習範囲の単元を追加！

歴史総合と公共の「基礎」分野に、教科書会社が公開している年間指導計画の1～3月学習範囲の単元が追加されます。

今回のサービスパック105で単元の追加が完了します。

TOPIC 3 化学・生物に新課程に対応した単元を追加！

化学と生物の「基礎」「標準」分野に、新課程に対応した単元が追加されます。

TOPIC 4 小学社会「中学入試対策」分野の『時事問題』を改訂！

小学社会の「中学入試対策B（公民）」「中学入試対策C」分野の『時事問題』が改訂されます。2022年10月～2023年10月頃までに国内と海外で起こった主な出来事を扱っています。

削除単元の詳細

単元別（旧）にある以下の単元が削除されます。

《小学算数》

- 192 中学入試対策B
10 単位と計算

《化学》

- 321【1,2年生用】化学／基礎
222【旧】化学平衡
224【旧】塩の加水分解，緩衝液，溶解度積

《中学理科》

- 121 入門 2年
207【旧】化学変化の前後での物質の質量

■322【1,2年生用】化学／標準

- 205【旧】化学平衡
206【旧】電離平衡

《生物》

■321【1,2年生用】生物／基礎

- 201【旧】代謝とエネルギー
- 202【旧】呼吸
- 203【旧】発酵
- 204【旧】葉緑体と光合成色素
- 205【旧】光合成のしくみ

■322【1,2年生用】生物／標準

- 201【旧】代謝とエネルギー，発酵と呼吸のしくみ
- 202【旧】光合成のしくみ
- 301【旧】DNAの構造と複製

- 207【旧】窒素同化
- 302【旧】DNAの複製
- 303【旧】遺伝情報の発現
- 305【旧】遺伝子の発現調節
- 306【旧】バイオテクノロジー

- 303【旧】遺伝情報の発現調節
- 304【旧】バイオテクノロジー

追加単元の詳細

以下の分野に単元が追加されます。

《小学国語》

■71 文章問題1

- 127 文しょうもんだい27
- 128 文しょうもんだい28
- 129 文しょうもんだい29
- 130 文しょうもんだい30
- 131 文しょうもんだい31

■72 文章問題2

- 127 文しょうもんだい27
- 128 文しょうもんだい28
- 129 文しょうもんだい29
- 130 文しょうもんだい30
- 131 文しょうもんだい31

■73 文章問題3

- 127 そう合問題18
- 128 そう合問題19
- 129 そう合問題20
- 130 そう合問題21
- 131 そう合問題22

■374 文章問題4

- 127 そう合問題18
- 128 そう合問題19
- 129 そう合問題20
- 130 そう合問題21
- 131 そう合問題22

■375 文章問題5

- 127 総合問題18
- 128 総合問題19
- 129 総合問題20
- 130 総合問題21
- 131 総合問題22

■76 文章問題6

- 127 総合問題18
- 128 総合問題19
- 129 総合問題20
- 130 総合問題21
- 131 総合問題22

《小学算数》

■35 3年のまとめ

- 17 わり算

《化学》

■321【1,2年生用】化学／基礎

- 351【新課程】周期表と元素，水素と貴ガス
- 352【新課程】ハロゲン
- 354【新課程】硫黄
- 357【新課程】気体の発生と捕集
- 315【新課程】アルカリ土類金属
- 316【新課程】アルミニウム・スズ・鉛
- 325【新課程】遷移元素・錯イオン
- 326【新課程】鉄
- 327【新課程】亜鉛
- 328【新課程】クロム・マンガ

- 332【新課程】金属イオンの反応・系統分離
- 342【新課程】無機物質と人間生活
- 406【新課程】アルカン
- 407【新課程】アルケン
- 408【新課程】アルキン
- 428【新課程】有機化合物と人間生活
- 516【新課程】タンパク質
- 512【新課程】合成繊維
- 513【新課程】合成樹脂・ゴム
- 514【新課程】高分子化合物と人間生活

■322【1,2年生用】化学／標準

- 311【新課程】周期表と元素，水素と貴ガス，ハロゲン
- 312【新課程】酸素・硫黄，窒素・リン，炭素・ケイ素
- 313【新課程】気体の製法と性質
- 314【新課程】金属元素－典型元素－
- 315【新課程】金属元素－遷移元素－

- 316【新課程】金属イオンの分離，無機物質と人間生活
- 408【新課程】脂肪族炭化水素
- 503【新課程】高分子化合物，糖類
- 504【新課程】アミノ酸，タンパク質・核酸
- 603【新課程】合成繊維

《生物》

■321【1,2年生用】生物／基礎

- 721【新課程】生命の起源と生物の進化
- 722【新課程】遺伝子とその変化
- 723【新課程】染色体と遺伝子，減数分裂
- 724【新課程】遺伝子の独立と連鎖
- 725【新課程】進化のしくみ
- 731【新課程】生物の系統，ドメイン
- 732【新課程】真核生物の分類
- 733【新課程】人類の系統と進化
- 511【新課程】刺激の受容
- 512【新課程】ニューロンの構造とはたらき
- 513【新課程】興奮の伝導と伝達

- 514【新課程】神経系での情報処理
- 515【新課程】効果器と反応
- 516【新課程】動物の行動
- 521【新課程】植物の環境と種子の発芽の調節
- 522【新課程】茎や根の成長の調節
- 523【新課程】花芽形成の調節
- 524【新課程】被子植物の受精，花の形態形成
- 525【新課程】果実の成長と気孔の開閉の調節
- 604【新課程】物質循環とエネルギーの流れ
- 606【新課程】生態系の物質生産
- 607【新課程】生態系と人間生活

■322【1,2年生用】生物／標準

- 721【新課程】生命の起源と生物の進化
- 722【新課程】遺伝子の変化と染色体，減数分裂
- 723【新課程】遺伝子の独立と連鎖
- 724【新課程】進化のしくみ
- 731【新課程】生物の系統と分類
- 732【新課程】人類の系統と進化
- 511【新課程】刺激の受容
- 512【新課程】ニューロンの構造とはたらき，興奮の伝導と伝達
- 513【新課程】神経系での情報処理，効果器と反応
- 514【新課程】動物の行動
- 521【新課程】植物の環境と種子の発芽，茎や根の成長の調節
- 522【新課程】花芽形成の調節，果実の成長と気孔の開閉
- 523【新課程】被子植物の受精と器官分化
- 603【新課程】物質循環とエネルギーの流れ
- 604【新課程】生態系の物質生産，生態系と人間生活

《歴史総合》

■111 基礎

- 306 55年体制の成立と日本の外交
- 307 日本の高度経済成長
- 308 キューバ危機から軍縮へ
- 309 冷戦構造のゆらぎ
- 310 世界経済の転換
- 311 アジア諸国の経済発展と「経済大国」日本

- 321 冷戦の終結と国際情勢
- 322 ソ連の崩壊とグローバル化
- 323 冷戦の終結が与えた世界への影響
- 324 地域紛争の拡大
- 325 現代の日本と国際社会
- 331 現代の課題

《公共》

■111 基礎

- 601 国際経済のしくみ
- 602 戦後の国際経済の動向
- 603 グローバル化する国際経済，地域的経済統合

- 604 国際社会の格差
- 605 地球環境問題
- 701 持続可能な社会へ

単元名の変更・単元の移動

以下の単元は、[単元名の先頭に【旧】と付記され、単元別（旧）へ移動](#)します。これらは[次回2月末リリース予定のサービスパック106で削除](#)されます。ご利用の際はご注意ください。

《小学算数》

■ 35 3年のまとめ

- 11 わり算

《化学》

■321【1,2年生用】化学／基礎

- 302 ハロゲン
- 304 硫黄
- 307 気体の発生と捕集
- 312 2族元素
- 324 クロム・マンガン
- 341 無機物質と人間生活
- 403 アルカン
- 404 アルケン
- 405 アルキン
- 427 有機化合物と人間生活
- 506 タンパク質
- 510 合成樹脂・ゴム
- 511 機能性高分子化合物

■322【1,2年生用】化学／標準

- 302 酸素・硫黄，窒素・リン，炭素・ケイ素
- 303 気体の製法と性質
- 402 脂肪族炭化水素
- 501 高分子化合物，糖類
- 502 アミノ酸，タンパク質・核酸
- 601 再生繊維・半合成繊維・合成繊維

《生物》

■321【1,2年生用】生物／基礎

- 501 ニューロンの構造とはたらき
- 502 興奮の伝導と伝達
- 504 神経系での情報処理
- 505 効果器と反応
- 506 動物の行動
- 711 生物の分類と系統，細菌・古細菌ドメイン
- 712 原生生物・植物・菌類
- 713 動物の分類

■322【1,2年生用】生物／標準

- 503 神経系での情報処理，効果器と反応
- 504 動物の行動
- 711 生物の行動と系統

以下の単元につきましては、単元名の変更のみ行われます。単元別（旧）へは移動しません。

《化学》

■323【3年生用】化学／基礎

- 302 ハロゲン → 【旧課程】ハロゲン
- 304 硫黄 → 【旧課程】硫黄
- 307 気体の発生と捕集 → 【旧課程】気体の発生と捕集
- 312 2族元素 → 【旧課程】2族元素
- 324 クロム・マンガン → 【旧課程】クロム・マンガン
- 341 無機物質と人間生活 → 【旧課程】無機物質と人間生活
- 403 アルカン → 【旧課程】アルカン
- 404 アルケン → 【旧課程】アルケン
- 405 アルキン → 【旧課程】アルキン
- 427 有機化合物と人間生活 → 【旧課程】有機化合物と人間生活
- 506 タンパク質 → 【旧課程】タンパク質
- 510 合成樹脂・ゴム → 【旧課程】合成樹脂・ゴム
- 511 機能性高分子化合物 → 【旧課程】機能性高分子化合物

■324 【3年生用】化学／標準

- 302 酸素・硫黄，窒素・リン，炭素・ケイ素 → 【旧課程】酸素・硫黄，窒素・リン，炭素・ケイ素
- 303 気体の製法と性質 → 【旧課程】気体の製法と性質
- 402 脂肪族炭化水素 → 【旧課程】脂肪族炭化水素
- 501 高分子化合物，糖類 → 【旧課程】高分子化合物，糖類
- 502 アミノ酸，タンパク質・核酸 → 【旧課程】アミノ酸，タンパク質・核酸
- 601 再生繊維・半合成繊維・合成繊維 → 【旧課程】再生繊維・半合成繊維・合成繊維

《生物》

■323 【3年生用】生物／基礎

- 501 ニューロンの構造とはたらき → 【旧課程】ニューロンの構造とはたらき
- 502 興奮の伝導と伝達 → 【旧課程】興奮の伝導と伝達
- 504 神経系での情報処理 → 【旧課程】神経系での情報処理
- 505 効果器と反応 → 【旧課程】効果器と反応
- 506 動物の行動 → 【旧課程】動物の行動
- 711 生物の分類と系統，細菌・古細菌ドメイン → 【旧課程】生物の分類と系統，細菌・古細菌ドメイン
- 712 原生生物・植物・菌類 → 【旧課程】原生生物・植物・菌類
- 713 動物の分類 → 【旧課程】動物の分類

■324 【3年生用】生物／標準

- 503 神経系での情報処理，効果器と反応 → 【旧課程】神経系での情報処理，効果器と反応
- 504 動物の行動 → 【旧課程】動物の行動
- 711 生物の分類と系統 → 【旧課程】生物の分類と系統

改訂単元の詳細

小学社会，生物の以下の単元を学習中で，まだ採点がお済みでない場合，サービスパックを実行すると問題と解答，設問数にずれが生じる場合がございます。お手数をおかけして申し訳ございませんが，サービスパックの実行前に採点と得点入力を行っていただきますようお願いいたします。

以下の分野の単元が改訂されます。

《小学社会》

■ 94 中学入試対策 B（公民）

84 時事問題

■ 95 中学入試対策 C

67 時事問題

《生物》

■321 【1,2年生用】生物／基礎

- 601 個体群
- 602 個体群内の個体間の関係
- 603 異種個体群間の関係と生物群集

■323 【3年生用】生物／基礎

- 601 個体群
- 602 個体群内の個体間の関係
- 603 異種個体群間の関係と生物群集

■322 【1,2年生用】生物／標準

- 601 個体群
- 602 生物群集と相互作用

■324 【3年生用】生物／標準

- 601 個体群
- 602 生物群集と相互作用

目的別

《改訂》

小学算数，化学，生物の一部コースの単元が新しく差し替わります。

e ジャッジ

今回のサービスパックでの追加・変更はございません。

★次回サービスパックのご案内

1. 小学国語・小学英语に新教科書に対応した準拠分野の新単元の追加開始！

今回のサービスパック 106 より，小学国語と小学英语に新教科書に対応した準拠分野の新単元の追加が始まります。サービスパック 106 では，教科書会社が公開している年間指導計画の 4～7 月に学習する範囲の単元が追加される予定です。

2. 小学算数に新教科書の学習順に対応した分野を追加！

小学算数の通年用分野の単元を，新教科書の学習順に並べ替えた分野が追加されます。

3. 日本史・世界史・地理に新課程の探究科目に対応した分野を追加！

日本史，世界史，地理に新しい探究科目に対応した分野が追加されます。

更新内容の詳細につきましては，以下をご確認ください。

e トレ

○追加

小学国語…新教科書に対応した準拠分野に，年間指導計画の 4～7 月学習範囲の単元を追加

小学算数…既存の通年用分野を，新教科書の学習順に並べ替えた分野を追加

小学英语…新教科書に対応した準拠分野に，年間指導計画の 4～7 月学習範囲の単元を追加

高校数学…新教科書に対応した「III C 基礎」「III C 標準」分野を追加

日本史…日本史探究に対応した「基礎」「標準」分野を追加

世界史…世界史探究に対応した「基礎」分野を追加

地理…地理探究に対応した「基礎」分野を追加

政治・経済…新課程に対応した「基礎」分野を追加

倫理…新課程に対応した「基礎」分野を追加

○改訂

小学理科…新教科書の内容に合わせて一部単元を改訂

小学社会…新教科書の内容に合わせて一部単元を改訂，資料の改訂

○削除

単元別（旧）にある，小学算数，化学，生物の単元が削除されます。