

# 【高3 数ⅢC】

| No.     | サブカテゴリ | 授業名                  |
|---------|--------|----------------------|
| 0804001 | 極限と関数  | 数Ⅲ極限 数列の極限1-1        |
| 0804003 | 極限と関数  | 数Ⅲ極限 数列の極限2-1        |
| 0804004 | 極限と関数  | 数Ⅲ極限 数列の極限2-2        |
| 0804005 | 極限と関数  | 数Ⅲ極限 無限等比数列          |
| 0804006 | 極限と関数  | 数Ⅲ極限 無限級数1           |
| 0804007 | 極限と関数  | 数Ⅲ極限 無限級数2           |
| 0804008 | 極限と関数  | 数Ⅲ極限 無限等比級数1         |
| 0804009 | 極限と関数  | 数Ⅲ極限 無限等比級数2         |
| 0804010 | 極限と関数  | 数Ⅲ・関数 分数関数1          |
| 0804011 | 極限と関数  | 数Ⅲ・関数 分数関数2          |
| 0804012 | 極限と関数  | 数Ⅲ・関数 無理関数           |
| 0804013 | 極限と関数  | 数Ⅲ・関数 逆関数と合成関数       |
| 0804014 | 極限と関数  | 数Ⅲ極限 関数の極限1          |
| 0804015 | 極限と関数  | 数Ⅲ極限 関数の極限2-1        |
| 0804016 | 極限と関数  | 数Ⅲ極限 関数の極限2-2        |
| 0804017 | 極限と関数  | 数Ⅲ極限 三角関数の極限1        |
| 0804018 | 極限と関数  | 数Ⅲ極限 三角関数の極限2        |
| 0804019 | 極限と関数  | 数Ⅲ極限 関数の連続性          |
| 0804020 | 微分法    | 数Ⅲ微分法 微分の定義          |
| 0804021 | 微分法    | 数Ⅲ微分法 積の導関数          |
| 0804022 | 微分法    | 数Ⅲ微分法 商の導関数          |
| 0804023 | 微分法    | 数Ⅲ微分法 合成関数の導関数1      |
| 0804024 | 微分法    | 数Ⅲ微分法 合成関数の導関数2      |
| 0804025 | 微分法    | 数Ⅲ微分法 三角関数の導関数       |
| 0804026 | 微分法    | 数Ⅲ微分法 対数関数の導関数       |
| 0804027 | 微分法    | 数Ⅲ微分法 指数関数の導関数と対数微分法 |
| 0804028 | 微分法    | 数Ⅲ微分法 いろいろな導関数       |
| 0804029 | 微分法    | 数Ⅲ微分法 微分係数と極限        |
| 0804030 | 微分法    | 数Ⅲ微分法 接線の方程式1        |
| 0804031 | 微分法    | 数Ⅲ微分法 接線の方程式2        |
| 0804032 | 微分法    | 数Ⅲ微分法 平均値の定理         |
| 0804033 | 微分法    | 数Ⅲ微分法 関数の増減と極値       |
| 0804034 | 微分法    | 数Ⅲ微分法 漸近線            |
| 0804035 | 微分法    | 数Ⅲ微分法 最大最小           |
| 0804036 | 微分法    | 数Ⅲ微分法 曲線の凹凸          |
| 0804037 | 微分法    | 数Ⅲ微分法 陰関数と媒介変数       |
| 0804038 | 微分法    | 数Ⅲ微分法 方程式と不等式への応用1   |
| 0804039 | 微分法    | 数Ⅲ微分法 方程式と不等式への応用2   |
| 0804040 | 微分法    | 数Ⅲ微分法 速度・加速度         |
| 0804101 | 積分法    | 積分法 不定積分の基本性質        |
| 0804102 | 積分法    | 積分法 置換積分法(1)         |
| 0804103 | 積分法    | 積分法 置換積分法(2)         |
| 0804104 | 積分法    | 積分法 置換積分法(3)         |
| 0804105 | 積分法    | 積分法 部分積分法            |
| 0804106 | 積分法    | 積分法 分数関数の積分          |
| 0804107 | 積分法    | 積分法 三角関数の積分(1)       |
| 0804108 | 積分法    | 積分法 三角関数の積分(2)       |
| 0804109 | 積分法    | 積分法 不定積分まとめ演習        |
| 0804110 | 積分法    | 積分法 定積分と基本性質         |
| 0804111 | 積分法    | 積分法 定積分の置換積分法(1)     |
| 0804112 | 積分法    | 積分法 定積分の置換積分法(2)     |
| 0804113 | 積分法    | 積分法 定積分の置換積分法(3)     |
| 0804114 | 積分法    | 積分法 定積分の部分積分法        |
| 0804115 | 積分法    | 積分法 定積分と関数           |
| 0804116 | 積分法    | 積分法 定積分と区分求積法        |
| 0804117 | 積分法    | 積分法と不等式 その1          |
| 0804118 | 積分法    | 積分法と不等式 その2          |
| 0804119 | 積分法    | 積分法 面積 その1           |
| 0804120 | 積分法    | 積分法 面積 その2           |
| 0804121 | 積分法    | 積分法 体積(基本)           |
| 0804122 | 積分法    | 積分法 いろいろな回転体の体積      |
| 0804123 | 積分法    | 積分法 y軸回転体の体積         |
| 0804124 | 積分法    | 積分法 非回転体の体積          |
| 0804125 | 積分法    | 積分法 曲線の長さ            |
| 0804126 | 積分法    | 積分法 点の位置と道のり         |
| 0804127 | 積分法    | 積分法 微分方程式            |
| 0804151 | 複素数平面  | 複素数平面                |
| 0804152 | 複素数平面  | 複素数の絶対値              |
| 0804153 | 複素数平面  | 複素数の極形式              |
| 0804154 | 複素数平面  | (複素数平面)ド・モアブルの定理     |
| 0804155 | 複素数平面  | (複素数平面)線分の内分点・外分点    |
| 0804156 | 複素数平面  | (複素数平面)等式の満たす点の描く図形1 |
| 0804157 | 複素数平面  | (複素数平面)等式の満たす点の描く図形2 |
| 0804158 | 複素数平面  | (複素数平面)回転移動          |
| 0804159 | 複素数平面  | (複素数平面)三角形の形状・実数条件など |

| No.     | サブカテゴリ          | 授業名                 |
|---------|-----------------|---------------------|
| 0808001 | 平面上の曲線(2次曲線)    | 2次曲線 放物線            |
| 0808002 | 平面上の曲線(2次曲線)    | 2次曲線 楕円その1          |
| 0808003 | 平面上の曲線(2次曲線)    | 2次曲線 楕円その2          |
| 0808004 | 平面上の曲線(2次曲線)    | 2次曲線 双曲線その1         |
| 0808005 | 平面上の曲線(2次曲線)    | 2次曲線 双曲線その2         |
| 0808006 | 平面上の曲線(2次曲線)    | 2次曲線の平行移動           |
| 0808007 | 平面上の曲線(2次曲線)    | 2次曲線の拡大・縮小          |
| 0808008 | 平面上の曲線(2次曲線)    | 2次曲線と直線             |
| 0808009 | 平面上の曲線(2次曲線)    | 中点の軌跡               |
| 0808010 | 平面上の曲線(2次曲線)    | 2次曲線と接線(前半)         |
| 0808011 | 平面上の曲線(2次曲線)    | 2次曲線と接線(後半)         |
| 0808012 | 平面上の曲線(2次曲線)    | 媒介変数表示1             |
| 0808013 | 平面上の曲線(2次曲線)    | 媒介変数表示2             |
| 0808014 | 平面上の曲線(2次曲線)    | 極座標1                |
| 0808015 | 平面上の曲線(2次曲線)    | 極座標2                |
| 0809001 | $\alpha$ 極限・関数  | $\alpha$ 極限1, 2     |
| 0809002 | $\alpha$ 極限・関数  | $\alpha$ 極限3        |
| 0809003 | $\alpha$ 極限・関数  | $\alpha$ 極限4, 5     |
| 0809004 | $\alpha$ 極限・関数  | $\alpha$ 極限6, 7     |
| 0809005 | $\alpha$ 極限・関数  | $\alpha$ 極限8, 9     |
| 0809006 | $\alpha$ 極限・関数  | $\alpha$ 関数1, 2     |
| 0809007 | $\alpha$ 極限・関数  | $\alpha$ 関数3, 4     |
| 0809008 | $\alpha$ 微分     | $\alpha$ 微分1, 2     |
| 0809009 | $\alpha$ 微分     | $\alpha$ 微分3        |
| 0809010 | $\alpha$ 微分     | $\alpha$ 微分4        |
| 0809011 | $\alpha$ 微分     | $\alpha$ 微分5        |
| 0809012 | $\alpha$ 微分     | $\alpha$ 微分6        |
| 0809013 | $\alpha$ 微分     | $\alpha$ 微分7        |
| 0809014 | $\alpha$ 微分     | $\alpha$ 微分8        |
| 0809015 | $\alpha$ 微分     | $\alpha$ 微分9        |
| 0809016 | $\alpha$ 微分     | $\alpha$ 微分10       |
| 0809017 | $\alpha$ 積分・数式編 | $\alpha$ 積分・数式編1    |
| 0809018 | $\alpha$ 積分・数式編 | $\alpha$ 積分・数式編2    |
| 0809019 | $\alpha$ 積分・数式編 | $\alpha$ 積分・数式編3    |
| 0809020 | $\alpha$ 積分・数式編 | $\alpha$ 積分・数式編4    |
| 0809021 | $\alpha$ 積分・数式編 | $\alpha$ 積分・数式編5    |
| 0809022 | $\alpha$ 積分・数式編 | $\alpha$ 積分・数式編6    |
| 0809023 | $\alpha$ 積分・図形編 | $\alpha$ 積分・図形編1, 2 |
| 0809024 | $\alpha$ 積分・図形編 | $\alpha$ 積分・図形編3    |
| 0809025 | $\alpha$ 積分・図形編 | $\alpha$ 積分・図形編4    |
| 0809026 | $\alpha$ 積分・図形編 | $\alpha$ 積分・図形編5    |
| 0809027 | $\alpha$ 積分・図形編 | $\alpha$ 積分・図形編6    |
| 0809028 | $\alpha$ 積分・図形編 | $\alpha$ 積分・図形編7    |
| 0809031 | $\alpha$ 式と曲線   | $\alpha$ 式と曲線1      |
| 0809032 | $\alpha$ 式と曲線   | $\alpha$ 式と曲線2      |
| 0809033 | $\alpha$ 式と曲線   | $\alpha$ 式と曲線3      |
| 0809034 | $\alpha$ 式と曲線   | $\alpha$ 式と曲線4      |
| 0809041 | $\alpha$ 複素数平面  | $\alpha$ 複素数平面1     |
| 0809042 | $\alpha$ 複素数平面  | $\alpha$ 複素数平面2     |
| 0809043 | $\alpha$ 複素数平面  | $\alpha$ 複素数平面3     |
| 0809044 | $\alpha$ 複素数平面  | $\alpha$ 複素数平面4     |
| 0809045 | $\alpha$ 複素数平面  | $\alpha$ 複素数平面5     |
| 0809046 | $\alpha$ 複素数平面  | $\alpha$ 複素数平面6     |
| 0809047 | $\alpha$ 複素数平面  | $\alpha$ 複素数平面7     |
| 0809048 | $\alpha$ 複素数平面  | $\alpha$ 複素数平面8     |
| 0809049 | $\alpha$ 複素数平面  | $\alpha$ 複素数平面9     |
| 0809101 | $\beta$ 極限      | $\beta$ 極限1         |
| 0809102 | $\beta$ 極限      | $\beta$ 極限2         |
| 0809103 | $\beta$ 極限      | $\beta$ 極限3, 4      |
| 0809104 | $\beta$ 極限      | $\beta$ 極限5         |
| 0809105 | $\beta$ 極限      | $\beta$ 極限6, 7      |
| 0809106 | $\beta$ 極限      | $\beta$ 極限8         |
| 0809107 | $\beta$ 極限      | $\beta$ 極限9, 10     |
| 0809108 | $\beta$ 微分      | $\beta$ 微分1, 2      |
| 0809109 | $\beta$ 微分      | $\beta$ 微分3, 4      |
| 0809110 | $\beta$ 微分      | $\beta$ 微分5         |
| 0809111 | $\beta$ 微分      | $\beta$ 微分6         |
| 0809112 | $\beta$ 微分      | $\beta$ 微分7         |
| 0809113 | $\beta$ 微分      | $\beta$ 微分8         |
| 0809114 | $\beta$ 微分      | $\beta$ 微分9         |

## 【高3 数ⅢC】

| No.     | サブカテゴリ         | 授業名                |
|---------|----------------|--------------------|
| 0809121 | $\beta$ 積分・数式編 | $\beta$ 積分・数式編1, 2 |
| 0809122 | $\beta$ 積分・数式編 | $\beta$ 積分・数式編3    |
| 0809123 | $\beta$ 積分・数式編 | $\beta$ 積分・数式編4    |
| 0809124 | $\beta$ 積分・数式編 | $\beta$ 積分・数式編5    |
| 0809125 | $\beta$ 積分・数式編 | $\beta$ 積分・数式編6    |
| 0809126 | $\beta$ 積分・数式編 | $\beta$ 積分・数式編7    |
| 0809127 | $\beta$ 積分・数式編 | $\beta$ 積分・数式編8    |
| 0809128 | $\beta$ 積分・数式編 | $\beta$ 積分・数式編9    |
| 0809129 | $\beta$ 積分・数式編 | $\beta$ 積分・数式編10   |
| 0809130 | $\beta$ 積分・数式編 | $\beta$ 積分・数式編11   |
| 0809131 | $\beta$ 積分・数式編 | $\beta$ 積分・数式編12   |
| 0809132 | $\beta$ 積分・数式編 | $\beta$ 積分・数式編13   |
| 0809133 | $\beta$ 積分・図形編 | $\beta$ 積分・図形編1, 2 |
| 0809134 | $\beta$ 積分・図形編 | $\beta$ 積分・図形編3    |
| 0809135 | $\beta$ 積分・図形編 | $\beta$ 積分・図形編4    |
| 0809136 | $\beta$ 積分・図形編 | $\beta$ 積分・図形編5    |
| 0809137 | $\beta$ 積分・図形編 | $\beta$ 積分・図形編6    |
| 0809138 | $\beta$ 積分・図形編 | $\beta$ 積分・図形編7    |
| 0809139 | $\beta$ 積分・図形編 | $\beta$ 積分・図形編8    |
| 0809140 | $\beta$ 積分・図形編 | $\beta$ 積分・図形編9    |
| 0809141 | $\beta$ 積分・図形編 | $\beta$ 積分・図形編10   |
| 0809142 | $\beta$ 積分・図形編 | $\beta$ 積分・図形編11   |
| 0809143 | $\beta$ 積分・図形編 | $\beta$ 積分・図形編12   |

| No.     | サブカテゴリ        | 授業名            |
|---------|---------------|----------------|
| 0809151 | $\beta$ 式と曲線  | $\beta$ 二次曲線1  |
| 0809152 | $\beta$ 式と曲線  | $\beta$ 二次曲線2  |
| 0809153 | $\beta$ 式と曲線  | $\beta$ 二次曲線3  |
| 0809154 | $\beta$ 式と曲線  | $\beta$ 二次曲線4  |
| 0809155 | $\beta$ 式と曲線  | $\beta$ 二次曲線5  |
| 0809156 | $\beta$ 式と曲線  | $\beta$ 極座標1   |
| 0809157 | $\beta$ 式と曲線  | $\beta$ 極座標2   |
| 0809158 | $\beta$ 式と曲線  | $\beta$ 極座標3   |
| 0809159 | $\beta$ 式と曲線  | $\beta$ 極座標4   |
| 0809161 | $\beta$ 複素数平面 | $\beta$ 複素数平面1 |
| 0809162 | $\beta$ 複素数平面 | $\beta$ 複素数平面2 |
| 0809163 | $\beta$ 複素数平面 | $\beta$ 複素数平面3 |
| 0809164 | $\beta$ 複素数平面 | $\beta$ 複素数平面4 |
| 0809165 | $\beta$ 複素数平面 | $\beta$ 複素数平面5 |
| 0809166 | $\beta$ 複素数平面 | $\beta$ 複素数平面6 |
| 0809167 | $\beta$ 複素数平面 | $\beta$ 複素数平面7 |