

| 高校新演習 フォーカス                                           |     |                                                             |     |                                                                 |     |                                                                         |     |     |    |
|-------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------|-----|-----|----|
| エデュケーショナルネットワーク                                       |     |                                                             |     |                                                                 |     |                                                                         |     |     |    |
| 単元名                                                   | 頁数  | 単元名                                                         | 頁数  | 単元名                                                             | 頁数  | 単元名                                                                     | 頁数  | 単元名 | 頁数 |
| <b>数と式・集合と命題</b><br>1 多項式の計算<br>2 実数・1次方程式<br>3 集合と命題 | 20P | <b>場合の数と確率</b><br>1 場合の数<br>2 確率の考え方と基本性質<br>3 独立な試行と条件付き確率 | 20P | <b>2次関数</b><br>1 2次関数のグラフと最大・最小<br>2 2次関数と2次方程式<br>3 2次関数と2次不等式 | 20P | <b>図形と計量(三角比)</b><br>1 三角比とその基本性質<br>2 正弦定理・余弦定理<br>3 三角形の面積、三角比の図形への利用 | 20P |     |    |
| 1・2年                                                  |     |                                                             |     |                                                                 |     |                                                                         |     |     |    |
| 備考                                                    |     |                                                             |     |                                                                 |     |                                                                         |     |     |    |

| 高校ゼミ サポート select II                                                                                                                                            |     |                                                                                                                                         |     |     |    |     |    |     |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|----|-----|----|-----|----|
| CKT販売                                                                                                                                                          |     |                                                                                                                                         |     |     |    |     |    |     |    |
| 単元名                                                                                                                                                            | 頁数  | 単元名                                                                                                                                     | 頁数  | 単元名 | 頁数 | 単元名 | 頁数 | 単元名 | 頁数 |
| <b>数学 I</b><br>1 式の計算<br>2 実数・平方根<br>3 1次不等式・2次方程式<br>4 集合と命題<br>5 2次関数のグラフ<br>6 2次関数の最大・最小(1)<br>7 2次関数の最大・最小(2)<br>8 2次関数のグラフと直線<br>9 2次不等式<br>10 2次方程式の解の範囲 | 24P | <b>数学 A</b><br>1 集合の要素の個数<br>2 場合の数<br>3 順列<br>4 組合せ(1)<br>5 組合せ(2)<br>6 確率の基本性質(1)<br>7 確率の基本性質(2)<br>8 独立な試行の確率<br>9 条件付き確率<br>10 期待値 | 24P |     |    |     |    |     |    |
| 1・2年                                                                                                                                                           |     |                                                                                                                                         |     |     |    |     |    |     |    |
| 備考                                                                                                                                                             |     |                                                                                                                                         |     |     |    |     |    |     |    |

| 高校新演習 フォーカス                                           |     |                                                            |     |                                                               |     |                                                                             |     |                                                                            |     |
|-------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------|-----|
| エデュケーショナルネットワーク                                       |     |                                                            |     |                                                               |     |                                                                             |     |                                                                            |     |
| 単元名                                                   | 頁数  | 単元名                                                        | 頁数  | 単元名                                                           | 頁数  | 単元名                                                                         | 頁数  | 単元名                                                                        | 頁数  |
| <b>図形と方程式</b><br>1 点と直線<br>2 円の方程式、点の軌跡<br>3 不等式を表す領域 | 20P | <b>数列</b><br>1 等差数列と等比数列<br>2 数列の和といろいろな数列<br>3 漸化式と数学的帰納法 | 20P | <b>ベクトル</b><br>1 平面上のベクトルの演算と内積<br>2 平面上のベクトルと図形<br>3 空間のベクトル | 20P | <b>三角関数</b><br>1 三角関数の定義と基本性質<br>2 三角関数の加法定理<br>3 三角関数を含む方程式・不等式、三角関数の最大・最小 | 20P | <b>微分・積分(数学 II)</b><br>1 導関数と微分法<br>2 微分と3次関数のグラフ<br>3 積分の計算<br>4 積分の面積の利用 | 28P |
| 2・3年                                                  |     |                                                            |     |                                                               |     |                                                                             |     |                                                                            |     |
| 備考                                                    |     |                                                            |     |                                                               |     |                                                                             |     |                                                                            |     |

| 高校ゼミ サポート select II                                                                                                                                           |     |                                                                                                                      |     |                                                                                                                                                       |     |                                                                                                                                |     |                                                                                                                                                                                                          |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| CKT販売                                                                                                                                                         |     |                                                                                                                      |     |                                                                                                                                                       |     |                                                                                                                                |     |                                                                                                                                                                                                          |     |
| 単元名                                                                                                                                                           | 頁数  | 単元名                                                                                                                  | 頁数  | 単元名                                                                                                                                                   | 頁数  | 単元名                                                                                                                            | 頁数  | 単元名                                                                                                                                                                                                      | 頁数  |
| <b>数学 II</b><br>1 3次式の展開と因数分解、二項定理<br>2 整式の除法、分数式の計算<br>3 恒等式<br>4 等式・不等式の証明<br>5 複素数、2次方程式<br>6 因数定理、高次方程式<br>7 点と座標、直線の方程式<br>8 円の方程式<br>9 円と直線<br>10 軌跡と領域 | 24P | <b>数学 B</b><br>1 等差数列<br>2 等比数列<br>3 等差数列と等比数列<br>4 いろいろな数列(1)<br>5 いろいろな数列(2)<br>6 漸化式、数学的帰納法(1)<br>7 漸化式、数学的帰納法(2) | 20P | <b>数学 C</b><br>1 ベクトルの演算<br>2 ベクトルの成分<br>3 ベクトルの内積<br>4 位置ベクトル<br>5 ベクトルの応用<br>6 空間のベクトル<br>7 空間ベクトルの成分<br>8 空間ベクトルの内積<br>9 空間の位置ベクトル<br>10 空間ベクトルの応用 | 24P | <b>数学 III</b><br>1 分数関数、無理関数<br>2 数列の極限<br>3 関数の極限<br>4 微分係数と導関数<br>5 いろいろな関数の導関数<br>6 微分法への応用<br>7 不定積分<br>8 定積分<br>9 積分法への応用 | 24P | <b>数学総合</b><br>1 数と式<br>2 関数<br>3 2次方程式、2次不等式<br>4 個数の処理<br>5 確率<br>6 式と証明<br>7 複素数と方程式<br>8 図形と方程式<br>9 三角比、三角関数<br>10 指数関数、対数関数<br>11 微分法<br>12 積分法<br>13 数列<br>14 統計的な推測<br>15 平面上のベクトル<br>16 空間のベクトル | 36P |
| 2・3年                                                                                                                                                          |     |                                                                                                                      |     |                                                                                                                                                       |     |                                                                                                                                |     |                                                                                                                                                                                                          |     |
| 備考                                                                                                                                                            |     | □上記カリキュラムの他に「総合問題 数列のまとめ」を含みます。                                                                                      |     |                                                                                                                                                       |     |                                                                                                                                |     |                                                                                                                                                                                                          |     |

| 高校新演習 フォーカス     |             |                  |     |                |  |     |
|-----------------|-------------|------------------|-----|----------------|--|-----|
| エデュケーショナルネットワーク |             |                  |     |                |  |     |
| 3<br>年          | 単元名         |                  | 頁数  | 単元名            |  | 頁数  |
|                 | 大学受験 数学Ⅰ・A  |                  | 32P | 大学受験 数学Ⅱ・B・C   |  | 40P |
|                 | 1 数と式、集合と命題 |                  |     | 1 式と証明、複素数と方程式 |  |     |
| 2 2次関数          |             | 2 図形と方程式         |     |                |  |     |
| 3 図形と計量、図形の性質   |             | 3 三角関数、指数関数・対数関数 |     |                |  |     |
| 4 場合の数と確率       |             | 4 微分・積分          |     |                |  |     |
|                 | 5 整数の性質     |                  |     | 5 数列           |  |     |
|                 |             |                  |     | 6 ベクトル         |  |     |
|                 |             |                  |     | 7 複素数平面、平面上の曲線 |  |     |
| 備考              |             |                  |     |                |  |     |