

2023年1月2日

氏名

| | | | | | | | | | | | | | | |
|------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|---------------------|-----|-----|
| | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | % | 学習予定数 | 学習済 | 残り数 |
| 履修率 | | | | | | | | | | | 0% | 63 | 0 | 63 |
| 正答率 | | | | | | | | | | | 0% | 解いた問題を正解できた割合 | | |
| 学力化率 | | | | | | | | | | | 0% | 解けなかった問題を解けるようにした割合 | | |

黄色や赤色に反転している問題は、解けるようになるまで、繰り返し練習しましょう。

【基準】 ○ すべて解けた, × 解けない問題があった (「/」は学習を省略した問題です)

| 節 | 学習内容 | | プリント | | | 到達度 | | |
|---|------------|--|------|-----|----|-----|-----|-----|
| | ■項目(学習目標)■ | | No. | ページ | 問題 | 第1回 | 第2回 | 第3回 |

1・三角関数の加法定理

↓青色は習得, 緑色はリカバリ習得, 黄色は未習得

| § | 項目 | No. | ページ | 問題 | 第1回 | 第2回 | 第3回 |
|-----------------------------|--|-------|-------|-----|-----|-----|-----|
| §1 三角関数の 加法定理 | (1) 加法定理①(度数法) | 1 | (1/6) | 知識 | / | | |
| | | | (2/6) | 解法 | / | | |
| | | | (3/6) | CH | | | |
| | | | (4/6) | 【1】 | | | |
| | | | (5/6) | 【2】 | | | |
| | | | (6/6) | 【3】 | | | |
| | (1) 加法定理①(弧度法) | 2 | (1/4) | 解法 | / | | |
| | | | (2/4) | CH | | | |
| | | | (3/4) | 【1】 | | | |
| | | | (4/4) | 【2】 | | | |
| | (1) 加法定理② ($\alpha \pm \beta$ の三角関数の値) | 3 | (1/6) | 解法 | / | | |
| | | | (2/6) | CH | | | |
| | | | (3/6) | 【1】 | | | |
| | | | (4/6) | 【2】 | | | |
| | | | (5/6) | 【3】 | | | |
| (6/6) | | | 【4】 | | | | |
| (2) 2直線のなす角① 2直線のなす角を求める | 4 | (1/5) | 知識 | / | | | |
| | | (2/5) | 解法 | / | | | |
| | | (3/5) | CH | | | | |
| | | (4/5) | 【1】 | | | | |
| | | (5/5) | 【2】 | | | | |
| | (2) 2直線のなす角② 直線の方程式を求める | 5 | (1/5) | 解法 | / | | |
| | | | (2/5) | CH | | | |
| | | | (3/5) | 【1】 | | | |
| | | | (4/5) | 【2】 | | | |
| | | | (5/5) | 【3】 | | | |
| §2 2倍角・半角 の公式 | (1) 2倍角の公式 | 6 | (1/8) | 知識 | / | | |
| | | | (2/8) | 解法 | / | | |
| | | | (3/8) | CH | | | |
| | | | (4/8) | 【1】 | | | |
| | | | (5/8) | 【2】 | | | |
| | | | (6/8) | 【3】 | | | |
| | | | (7/8) | 【4】 | | | |
| | | | (8/8) | 【5】 | | | |
| | (1) 3倍角の公式 | 6 | (1/3) | 知識 | / | | |
| | | | (2/3) | 解法 | / | | |
| | | | (3/3) | CH | | | |
| | | | (4/3) | 【1】 | | | |
| | | | (5/3) | 【2】 | | | |
| (2) 半角の公式 | 7 | (1/6) | 知識 | / | | | |
| | | (2/6) | 解法 | / | | | |
| | | (3/6) | CH | | | | |
| | | (4/6) | 【1】 | | | | |
| | | (5/6) | 【2】 | | | | |

