

社会人のためのやり直し数学基礎コース

●受講期間 2ヵ月 ●受講料 7,700円

■テキスト2冊 ■添削レポート2回 (Web提出可)

算数の復習からスタートし、
高校初年級までの数学を学ぶ

「基礎編」は数学をやり直す人の
つまずきのもとを重点的に

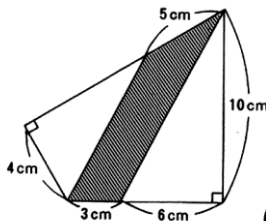
※ Web提出には「Microsoft Word」が必要です。

●第1単元

基礎編 (I)

- ・基礎事項の確認テスト
- I. 数の計算のすすめ方
 - 0と自然数／正の数と負の数
 - 整数／倍数と約数／分数／少数
 - 有理数の混合計算／数の分類／割合と比例式
 - 累乗／有効数字と誤差／単位
- II. 式の計算のすすめ方
 - 文字を用いた式／項と係数
 - 文字式の加法と減法
 - 文字式の乗法／文字式の除法／乗法公式
 - 因数分解／式の値

次の斜線部分の面積を求めてください。
(制限時間3分)



この問題が
解けるかな？

●第2単元

基礎編 (II)

- III. 方程式と不等式の解き方
 - 方程式・不等式の性質／1次方程式の解法／平方根 $\sqrt{\quad}$ の計算／2次方程式の解法／虚数／1次不等式の解法／2次不等式の解法
- IV. 関数とグラフのとらえ方
 - 1次関数と2次関数／座標平面とグラフ／グラフと方程式・不等式／円の方程式
 - ・より一層の学習のために
(微積分への導入)

