

### 3 課題

提出先：レポート提出箱(学科ロビー). 提出締め切り：2016-05-19, 17:00. ※課題は1)と3)のみ.

---

□問題 1. 次のラプラス変換を部分分数に展開し逆変換しなさい.

1)  $\frac{3s+5}{s^2+s-12}$

2)  $\frac{3s+4}{s^2+4s+4}$

3)  $\frac{2s+4}{s^2+4s+13}$

---

(解答欄) 解答は、この面に取めること.