

2020年 前期 XS,XN §4 対応ポイント番号

ポイント集

検索



大変とは思いますが、【参考】以外は解いておくと、伸びが全然違います！

(401)	(1) (2) 1841 (ユークリッドの互除法)	下側	1670 (通称) リーダーの式 (←(412) で予習しても可)
	(3) 1840 (一次の不定方程式)		1671 (パスカルの三角形)
(402)	1851 (mod)	(410)	1540 (重複組合せH)
P136	1800 (整数解を求める問題を大別すると)	(411)	
	1810 (3つの基本形(積の形))	(412)	1530 (二項定理)
	1812 (3つの基本形(和の形))		1531 (二項定理: 展開式における係数)
(403)	1820 (2次方程式の解の公式の利用)		【参考】 1673 ($\Sigma C, \Sigma kC, \Sigma k(k-1)C, \Sigma CC$)
(404)	1830 (置き換えて範囲を絞る)	(413)	1600 (確率の基本的考え方5つ: 考え方①)
P140	1311 (背理法)	(414)	1630 (余事象の考え方: 目の最大値・最小値(復元抽出))
(405)	1811 (3つの基本形(積の形あれこれ))		【参考】 1631 (1630が非復元抽出に変わると)
(406)	1110 (要素の個数(集合2個))	P160	【参考】 1601, 02 (確率の基本的考え方5つ: 考え方②)
	1111 (要素の個数(集合3個))	(415)	1603 (確率の基本的考え方5つ: 考え方③~⑤)
P144	1510 (Pとは・階乗とは)	(416)	1624 (じゃんけんの確率(1回だけ行う))
	1511 (隣り合う・隣り合わない)		1625 (じゃんけんの確率(何回も行う))
(407)	1522 (区別をとる③: 同じものを含む順列)	(417)	1614 (反復試行の確率)
(408)	1520 (区別をとる①: 円順列・数珠順列)	(418)	
	1561 (同じものを含む円順列・数珠順列: 1個がある時)	(419)	1652, 53 (確率漸化式(2項間))
	【XSのみ】 1563 ($G=2$, 全種類偶数個)		2642 (二項間漸化式 ($an+1=pan+q$ ($p \neq 1$)))
(409)	1521 (区別をとる②: Cとは)	(420)	1654 (確率漸化式(3項間))
	1523 (区別をとる④: 同じものを含む順列) 続く		