

学籍番号 _____ 氏名 _____

※ 書く必要があるのは記号のみだが、復習用に選択肢の語も記載してある

- | | | |
|-----------------------|---------------------|--------------------------|
| (1) [カ] 符号 | (21) [エ] 公開鍵暗号 | (41) [オ] 重なり部分 |
| (2) [オ] 情報源符号化 | (22) [オ] 素数 | (42) [ア] 通信路 |
| (3) [ア] 暗号化 | (23) [ウ] 最小公倍数 | (43) [ウ] 最大 |
| (4) [エ] 通信路符号化 | (24) [イ] 小さい | (44) [エ] 通信路容量 |
| (5) [イ] シンボル | (25) [ウ] 事象 | (45) [カ] 反復符号 |
| (6) [ウ] 符号語 | (26) [オ] 対数 | (46) [ア] 誤り検出 |
| (7) [ア] 等長符号 | (27) [エ] エントロピー | (47) [エ] 誤り訂正 |
| (8) [カ] 少なく | (28) [カ] 最大 | (48) [オ] 小さい |
| (9) [イ] 小さい | (29) [イ] 相関がある | (49) [カ] 1 |
| (10) [ウ] 良い | (30) [ウ] 条件付き確率 | (50) [エ] 誤り訂正 |
| (11) [ア] コンパクト符号 | (31) [エ] $y_e x_s$ | (51) [イ] 右と下 |
| (12) [イ] 小さい | (32) [カ] 条件付きエントロピー | (52) [カ] 1 |
| (13) [ウ] 固定長ランニングス符号 | (33) [イ] 結合事象系 | (53) [エ] $x^3 + x^2 + 1$ |
| (14) [カ] ランニングスハフマン符号 | (34) [ウ] 4つ | (54) [ウ] 0 |
| (15) [イ] 短く | (35) [カ] 結合エントロピー | (55) [カ] 2 |
| (16) [ア] 良い | (36) [エ] より小さい | (56) [イ] 割り切れる |
| (17) [ウ] 暗号化 | (37) [オ] 変化 | (57) [ウ] 排他的論理和 |
| (18) [ア] ひらぶん | (38) [ウ] 消失 | (58) [イ] \oplus |
| (19) [カ] 暗号文 | (39) [エ] 通信路線図 | (59) [エ] 3 |
| (20) [イ] 共通鍵暗号 | (40) [ア] 通信路行列 | (60) [オ] 1 |