|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PHP1 練習問題11 | 番号: | 氏名: |

**必要最小限だけを記述してください。(<?php 等は省略してください)**

問題1　10進数の4桁のみであるか、正規表現を答えよ。

|  |
| --- |
|  |

問題2　16進数の2桁のみであるか、正規表現を答えよ。

|  |
| --- |
|  |

ヒント　a1、A1のどちらもokとすること

問題3　先頭はSかR、２桁目は1から4、3桁目はA、4桁目は1か2であるか、正規表現を答えよ。

|  |
| --- |
|  |

ヒント　シンプルにするためS4A1も○とする。sやaは×とする

問題4　別館の教室であるか、正規表現を答えよ。

|  |
| --- |
|  |

ヒント　別館は別101A, 別101B, 別102,別201, 別202である

問題5　オンかオフであるか、正規表現を答えよ。

|  |
| --- |
|  |

ヒント　オン　オフ　のみを判定すること

問題6　カタカナで最後が―であるか、正規表現を答えよ。

|  |
| --- |
|  |

ヒント　サーバーやプリンターは○。モニタは×　　カタカナの正規表現は　[ァ-ヶー]+

問題7　郵便番号であるか、正規表現を答えよ。

|  |
| --- |
|  |

ヒント　郵便番号は7桁 (NNN-NNNN)

問題8　1から12月であるか、正規表現を答えよ。(月の文字はチェックしない)

|  |
| --- |
|  |

ヒント　先頭に0があってもなくてもよい 01　　1　どちらでもよい。13や20は×