**日報**

2023年07月21日

氏名：小松大二

|  |
| --- |
| ■目標  ・Problem07の修正（最大文字数＋１文字目まで空白を出力しサーモンへの指定解除）  ・Problem04の修正（処理の最終結果だけ表示するようにする） |
| ■作業内容  ・Problem07の修正（最大文字数＋１文字目まで空白を出力しサーモンへの指定解除）  　→作業途中  ・Problem04の修正（処理の最終結果だけ表示するようにする）→作業途中  ・Problem08(Animalクラスを継承し新たな生物クラスをつくる）→作業途中 |
| * 習得したこと   ・System.out.printfでmaxNameLengthを取得し、そこに１文字分の空白を表示させる処理が書ける |
| * 感想   今日はProblem04の修正をしようと思ったのですが、System.out.printlnの調子が悪かったので、Problem07についてコメントで提案されていた、最大文字数＋１文字目まで空白を出力するようにして、サーモンに指定しなくても適切に表示が揃える処理を書くことに挑戦しました。サーモンに対しての指定を外してmaxNameLength + 1を書いて１文字目まで表示するようにしたり、数値の幅をいじったりしてみたのですが、なぜか揃わず、サーモンは後ろにずれてしまうし、うには前にずれてしまって思うような結果が得られませんでした。頭がモヤモヤしてしまったので、切り替えも兼ねて、予定にはありませんでしたがProblem08にも少しだけ取り組みました。しかし、こっちはこっちで難しく、Animalクラスを継承してhuman.javaというパッケージをつくるところまでいって悩んでしまいました。１日頭を使ったあとで08に挑んだせいで考えが明瞭でないということもあると思うので、来週、頭がすっきりしている状態で、07にも08にも再挑戦したいです。 |