

# ウェアラブルメディアストラテジ課題 11/2(木)提出

氏名：橋本翔

環境情報学部 4年

70347929 t03792sh

```
global proc draw(int $n){
  $sw = 0;
  $name = "";
  $nameLast = "";
  for($i = 0; $i < $n; $i++){
    $name = "cube_" + $i; // 名前付ける
    $nameTmp = "tmp_" + $i;
    polyCube -name $name -w 1 -d 1 -h 10;
    print $name;
    move ($i*0.5) 0 0;
    rotate ($i*30) ($i*30) 0; // 回転

    if($sw > 0){
      polyBoolOp -op 1 -name $nameTmp $nameLast $name; // 新しい名前を付けて和集合
      print ($i+" boolOp");
      $nameLast = $nameTmp;
    }
    else{
      $nameLast = $name;
      $sw = 1;
    }
  }
}

select -all;delete;

draw(50);
```

