

```
+-----+
| = - = - = Atividade Sábado Letivo 11/01/13 - = - |
|
| = - = - = - = - = - = Algoritmos- = - = - = - = - |
+-----+
```

1. Faça um algoritmo que leia dois números reais e imprima a média destes.

2. Faça um algoritmo que leia um número inteiro e escreva o seu antecessor e o sucessor.

3. Faça um algoritmo que leia o lado e a altura de um retângulo e diga sua área e perímetro. área = lado * altura
perímetro = (lado + altura) * 2

4. Para que 3 números sejam lados de um triângulo a soma de dois lados deve ser maior que o terceiro lado, sempre. Ex.:

3, 5 e 4 podem ser pois

$3 + 5 > 4$ VERDADEIRO

$3 + 4 > 5$ VERDADEIRO

$5 + 4 > 3$ VERDADEIRO

já

10, 20 e 35 não podem ser pois

$10 + 30 > 20$ VERDADEIRO

$20 + 30 > 10$ VERDADEIRO

mas $10 + 20 > 35$ FALSO

Faça um algoritmo que leia 3 números e diga se eles podem ser lados de um triângulo.