

Questions flashes

Tsti2d

30 secondes par calcul

QF_19_12_09-2

Calcul 1

Soit X une variable aléatoire qui suit la loi $\mathcal{U}([3, 4])$.

$$P(2 < X < 10) =$$

Calcul 2

Factoriser

$$2e^{2x} + xe^{2x} =$$

Calcul 3

```
1  $u \leftarrow 10;$   
2  $n \leftarrow 0;$   
3 tant que  $n < 20$  faire  
4 |    $u \leftarrow u + 4;$   
5 |    $n \leftarrow n + 1;$   
6 fin
```

Combien vaut n à la fin de cet algorithme?

Calcul 4

Conjugué de

$$z = 5i + 2$$

Fin

On retourne son papier.