

# Questions flash

2nd

30 secondes par calcul

Calculatrice autorisée

QF\_S14-1

# Calcul 1

$x$	$-\infty$	$-4$	$3$	$+\infty$		
$z(x)$		-	0	+	0	-

Résoudre l'inéquation  $z(x) > 0$

## Calcul 2

Quel taux d'évolution doit-on appliquer pour revenir à la valeur initial après une augmentation de 30% ?

# Calcul 3

```
1 a = 1
2 for i in range(3):
3     a = a + i
4 print(a)
5
```

Que va afficher le programme?

# Calcul 4

Résoudre l'inéquation suivante

$$-3x + 5 > 14$$

# Fin

On retourne son papier.