

1(a)

```
x = 2
y = '2'
a = [-2, x, y]
```

Anta at kodesnutten over har blitt køyrd, og at ei av setningane under er den neste setninga som blir utført. Kva blir skrivne ut? Dersom programmet krasjar, skriv berre Error.

(Hugs at apostrofane og hermeteikna som omgir strengar i kildekoden *ikkje* blir inkludert i utskrifter.)

print(x)	 (2)
print(y)	 (2)
print('a')	 (a)
print(a[1])	 (2)
print(y + y)	 (22)
print(a[1] + x)	 (4)
print(a[a[1]] * 3)	 (222)

Maks poeng: 7

1(b)

```
a = 2
b = 2
a = a + b
b = a + b
a += 1
print(b - a)
```

Kva skriv dette programmet ut? (Dersom programmet krasjar, skriv berre Error)

 (1)

Maks poeng: 2

1(c)

```
def incremented(x):  
    x += 1  
    return x  
def foo(x):  
    x = incremented(x)  
    y = incremented(x)  
    return x + y  
x = 3  
x = foo(x)  
print(x)
```

Kva skriv dette programmet ut? (Dersom programmet krasjar, skriv berre Error)

 (9)

Maks poeng: 2

1(d)

```
a = ['a', 'b', 'c', 'd', 'e', 'f']
n = len(a) // 2
for i in range(n):
    x = a[i]
    a[i] = a[i*2]
    a[i*2] = x
r = ''
for c in a:
    r += c
print(r)
```

Kva skriv dette programmet ut? (Dersom programmet krasjar, skriv berre Error)

(acedbf)

Maks poeng: 3