

# Exo 1.1

T (en secondes) s(t) (en Volt)

0 1,732050808  
0,01 1,759553829  
0,02 1,78548751  
0,03 1,809842647  
0,04 1,832611444  
0,05 1,853787516  
0,06 1,87336589  
0,07 1,891343001  
0,08 1,907716692  
0,09 1,92248621  
0,1 1,9356522  
0,11 1,947216698  
0,12 1,957183127  
0,13 1,965556287  
0,14 1,972342343  
0,15 1,977548815  
0,16 1,981184569  
0,17 1,983259798  
0,18 1,983786013  
0,19 1,982776022  
0,2 1,980243919  
0,21 1,976205061  
0,22 1,970676051  
0,23 1,963674717  
0,24 1,955220093  
0,25 1,945332395  
0,26 1,934032997  
0,27 1,92134441  
0,28 1,907290252  
0,29 1,891895226  
0,3 1,875185091  
0,31 1,857186636  
0,32 1,837927648  
0,33 1,817436884  
0,34 1,795744041  
0,35 1,772879726  
0,36 1,74887542  
0,37 1,723763449  
0,38 1,697576949  
0,39 1,670349833  
0,4 1,642116754  
0,41 1,612913074  
0,42 1,582774823  
0,43 1,551738666  
0,44 1,519841867  
0,45 1,487122249  
0,46 1,453618156  
0,47 1,41936842  
0,48 1,384412316  
0,49 1,348789528  
0,5 1,312540106  
0,51 1,275704433

w1

w2

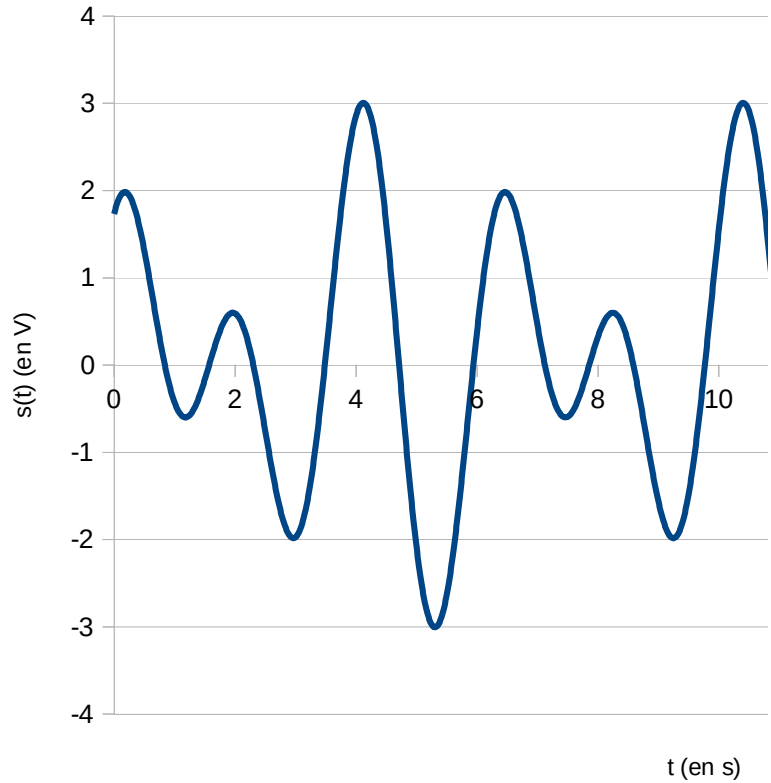
T1

T2

3

2 2,094395102 3,141592654

Q1



Q2

T (en secondes) s(t) (en Volt)

3,94 0,447555637  
3,95 0,453169768  
3,96 0,45849379  
3,97 0,46352278  
3,98 0,468252033  
3,99 0,472677069  
4 0,47679363  
4,01 0,480597694  
4,02 0,484085471  
4,03 0,487253408  
4,04 0,490098198  
4,05 0,492616773  
4,06 0,494806316  
4,07 0,496664261

