

[Home](#) / [My courses](#) / [ACSO 2020-2](#) / [Quices](#) / [Quiz No. 3](#)

Started on Thursday, 27 August 2020, 10:03 AM

State Finished

Completed on Thursday, 27 August 2020, 10:30 AM

Time taken 27 mins 13 secs

Marks 10.00/10.00

Grade 50.00 out of 50.00 (100%)

Question **1**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

¿Cuantos bits se necesitan para representar 191_{36} ?

Answer:



The correct answer is: 11

Question **2**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

¿Cual es la cantidad representada (conversion a base 10) por el numero $9FBF_{16}$?

Answer:



The correct answer is: 654321

Question **3**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

¿Cual es la cantidad representada (conversion a base 10) por el numero 2567611_8 ?

Answer: 716681



The correct answer is: 716681

Question **4**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

¿Cuantos bits se necesitan para representar 25_{36} ?

Answer: 7



The correct answer is: 7

Question **5**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

¿Cuantos bits se necesitan para representar $A6_{32}$?

Answer: 9



The correct answer is: 9

Question **6**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

¿Cual es la cantidad representada (conversion a base 10) por el numero 361100_8 ?

Answer:



The correct answer is: 123456

Question **7**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

¿Cual es la cantidad representada (conversion a base 10) por el numero $AEF89_{16}$?

Answer:



The correct answer is: 716681

Question **8**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

¿Cual es la cantidad representada (conversion a base 10) por el numero 11011011001101001_2 ?

Answer:



The correct answer is: 317279032345089

Question **9**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

¿Cuántos bits se necesitan para representar $A6_{16}$?

Answer: 8



The correct answer is: 8

Question **10**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

¿Cuántos bits se necesitan para representar 16_{32} ?

Answer: 6



The correct answer is: 6