

Ans 1- c) 15

Ans 2-b) Filter

Ans 3-a) Tuple

Ans 4-d) Error

Ans 5-a) raise

Ans 6-c) datetime

Ans 7-c) 208

Ans 8-d) None

Ans 9-b)immutable

Ans 10-A. range()

Ans 11-C. Lambda function

Ans 12-C. Both A and B

Ans 13-B. dump() method

Ans 14-A. load()

Ans 15-D. All of the mentioned above

Ans 16-d) both a and b

Ans 17-d) captains = {}

Ans 18-c) captains = { "Enterprise": "Picard", "Voyager": "Janeway", "Defiant": "Sisko", }

Ans 19- b) for ship, captain in captains.items(): print(f"The {ship} is captained by {captain}.")

Ans 20- a) del captains