

UGC NET Paper 1 2016 July

www.Fillerform.info

Previous Years Solved Questions - UGC NET Paper 1 for July 2018

DI (Hindi/Eng)-010 with ans

Question numbers 55 to 60 are based on the tabulated data given below:

A company has 20 employees with their age (in years) and salary (in thousand rupees per month) mentioned against each of them:

S.No.	Age (in years)	Salary (in thousand rupees per month)
1.	44	35
2.	32	20
3.	54	45
4.	42	35
5.	31	20
6.	53	60
7.	42	50
8.	51	55
9.	34	25
10.	41	30
11.	33	30
12.	31	35
13.	30	35
14.	37	40
15.	44	45
16.	36	35
17.	34	35
18.	49	50
19.	43	45
20.	45	50

55. What is the average salary (in thousand per month) in the age group 40-50 years?

(A) 36.5

(B) 35

(C) 42.5

(D) 40.5

Answer: (C)

56. What is the fraction of employees getting salary less than the average salary of all the employees?

(A) 47%

(B) 45%

(C) 50%

(D) 55%

Answer: (D)

57. What is the frequency (%) in the class interval of 30-35 years?

(A) 35%

(B) 20%

(C) 25%

(D) 30%

Answer: (A)

58. What is the fraction (%) of employees getting salary $\geq 40,000$ per month?

(A) 32%

(B) 45%

(C) 50%

(D) 35%

Answer: (B)

59. What is the average age of the employees?

(A) 45.3 years

(B) 40.3 years

(C) 38.6 years

(D) 47.2 years

Answer: (B)

60. Classify the data of age of each employee in class interval of 5 years. Which class interval of 5 years has the maximum average salary?

(A) 50-55 years

(B) 35-40 years

(C) 40-45 years

(D) 45-50 years

Answer: (A)

प्रश्न संख्या 55 से 60 नीचे दिए गए सारणीबद्ध आंकड़ों पर आधारित है:

एक कंपनी में उनकी उम्र के साथ 20 कर्मचारी हैं (वर्षों में) और वेतन (प्रति माह हजार रुपये):

क्र.सं.	वर्ष में उम्र)	वेतन (प्रति माह हजार रुपये)
१।	४४	३५
२।	३२	२०

३।	५४	४५
४।	४२	३५
५।	३१	२०
६।	५३	६०
७।	४२	५०
८।	५१	५५
९।	३४	२५
१०।	४१	३०
११।	३३	३०
१२।	३१	३५
१३।	३०	३५
१४।	३१	४०
१५।	४४	४५
१६।	३६	३५
१७।	३४	३५
१८।	४९	५०
१९।	४३	४५
२०।	४५	५०

55. 40-50 वर्ष आयु वर्ग में औसत वेतन (प्रति माह हजार में) क्या है?

(A) 36.5

(B) 35

(C) 42.5

(D) 40.5

उत्तर: (सी)

56. क्या कर्मचारियों के अंश Gett है में वेतन कम सभी कर्मचारियों की औसत वेतन की तुलना में एनजी?

(ए) 47%

(बी) 49%

(सी) 50%

(डी) 55%

उत्तर: (D)

57. 30-35 वर्षों के वर्ग अंतराल में आवृत्ति (%) क्या है?

(ए) 35%

(बी) 20%

(सी) 25%

(डी) 30%

उत्तर: (ए)

58. कर्मचारियों वेतन मिल रहा है के अंश (%) क्या है $\geq 40,000$ प्रति माह?

(ए) 32%

(बी) 49%

(सी) 50%

(डी) 35%

उत्तर: (बी)

59. कर्मचारियों की औसत आयु क्या है?

(ए) 45.3 साल

(B) 40.3 वर्ष

(C) 38.6 वर्ष

(D) 47.2 वर्ष

उत्तर: (बी)

60. 5 वर्ष के वर्ग अंतराल में प्रत्येक कर्मचारी की आयु के डेटा को वर्गीकृत करें। 5 साल के किस वर्ग के अंतराल में अधिकतम औसत वेतन है?

(A) 50-55 वर्ष

(B) 35-40 वर्ष

(C) 40-45 वर्ष

(D) 45-50 वर्ष

उत्तर: (ए)