

BSC2OB2 - Computer Science Group B - Open Elective Paper-II - Google Sheets

P. Pages : 4

Time : Two Hours

**GUG/S/25/16521H**

Max. Marks : 40

- Notes :
1. All questions are compulsory and carry equal marks.
 2. Draw neat and labeled diagram and use supporting data wherever necessary.
 3. Avoid vague answers and write specific points/answer related to questions.
 4. Use specific cell range and formula/function wherever required.

Either:

1. a) Enlist the advantages of Google sheet. **4**
b) Write the steps for opening the google sheet. **4**

OR

- c) Explain borders used in the Google sheet. **4**
d) Explain the steps for saving the Google sheet into MS-Excel. **4**

Either:

2. a) What is Cell? How cell reference is used in Google Sheet. **4**
b) How user can save the Google sheet in different format? Explain. **4**

OR

- c) See the following Google Marks sheet of B.A. Students and fill out the Smallest Marks score in each subject in appropriate cell using function. **4**

	A	B	C	D
1	Name	English	History	Geography
2	Rajesh	56	55	87
3	Pravin	36	88	59
4	Tanishka	45	32	60
5	Smallest Marks			

- d) See the following Google Marks sheet of B.Sc. Students and fill out the Total and Percentage of all students using the Formula. **4**

	A	B	C	D	E	F
1	Name	English	Maths	CS	Total	Percentage
2	Sunil	56	55	87		
3	Anil	36	88	59		
4	Mohan	45	32	60		

Either:

3. a) Enlist the use of Logical Function. 4
- b) Explain IF function with example. 4

OR

- c) Write a detail note on data validation technique. 4
- d) Explain AND function with example. 4

Either:

4. a) Enlist the use of Google Sheet Chart. 4
- b) How Spark lines are created in Google Sheet? Explain with example. 4

OR

- c) Explain the term exporting Google sheets data. 4
- d) How Excel data is imported in Google Sheet? Explain. 4

5. Solve all questions.
- a) Write a note on Adjusting Column Widths. 2
- b) Explain MIN function with example. 2
- c) Write a note on filtering. 2
- d) Explain Labels in Chart. 2

B.A. / B.Com.- I (NEP) Semester-II
BSC2OB2 - Computer Science Group B - Open Elective Paper-II - Google Sheets

Time : Two Hours

Max. Marks : 40

- सुचना :-
1. सर्व प्रश्न अनिवार्य आहेत आणि त्यांना समान गुण आहेत.
 2. नीटनेटके आणि लेबल केलेले आकृती काढा आणि आवश्यक तिथे आधार देणारा डेटा वापरा.
 3. अस्पष्ट उत्तरे टाळा आणि प्रश्नांशी संबंधित विशिष्ट मुद्दे/उत्तरे लिहा.
 4. जेथे आवश्यक असेल तेथे विशिष्ट सेल श्रेणी आणि सूत्र/फंक्शन वापरा.

Either:

1. अ) Google शीटचे फायदे लिहा. 4
ब) Google शीट open करण्याचा Steps लिहा. 4

किंवा

- क) Google शीटमध्ये Border चा वापर स्पष्ट करा. 4
ड) Google Sheet MS-Excel मध्ये Save करण्याचे Steps लिहा. 4

Either:

2. अ) Cell म्हणजे काय? Google Sheet मध्ये Cell reference कसा वापरला जातो? 4
ब) वापरकर्ता Google Sheet वेगवेगळ्या Format मध्ये कसे Save करू शकतो? समजावून सांगा. 4

किंवा

- क) B.A. ची खालील Google Sheet गुणपत्रिका पहा. योग्य सेलमध्ये Function वापरून प्रत्येक विषयातील सर्वात लहान गुण भरा. 4

	A	B	C	D
1	Name	English	History	Geography
2	Rajesh	56	55	87
3	Pravin	36	88	59
4	Tanishka	45	32	60
5	Smallest Marks			

- ड) B.Sc. चे खालील Google Marks Sheet पहा. Formula वापरून सर्व विद्यार्थ्यांची Total आणि Percentage भरा. 4

	A	B	C	D	E	F
1	Name	English	Math	CS	Total	Percentage
2	Sunil	56	55	87		
3	Anil	36	88	59		
4	Mohan	45	32	60		

Either:

3. अ) Logical Function चे फायदे लिहा. 4
- ब) IF Function उदाहरणासह स्पष्ट करा. 4

किंवा

- क) Data validation techniques बदल माहिती लिहा. 4
- ड) AND Function उदाहरणासह स्पष्ट करा. 4

Either:

4. अ) Google Sheet Chart चे फायदे लिहा. 4
- ब) Google Sheet मध्ये Spark lines कशा तयार केल्या जातात? उदाहरणासह स्पष्ट करा. 4

किंवा

- क) Google Sheet चा data कसा export केला जातो त्याबद्दल लिहा. 4
- ड) Google sheet मध्ये Excel डेटा कसा import केला जातो? त्याबद्दल लिहा. 4

5. सर्व प्रश्न सोडवा.

- अ) Adjusting Column Widths वर टीप लिहा. 2
- ब) MIN() function स्पष्ट करा. 2
- क) Filtering वर टीप लिहा. 2
- ड) Labels in Chart स्पष्ट करा. 2
