

**SINDHI HIGH SCHOOL, HEBBAL**  
**SUMMATIVE ASSESSMENT - II (2015-16)**  
**SUBJECT:- COMPUTER SCIENCE**

NAME \_\_\_\_\_

MARKS:- 30

CLASS – V SEC:\_\_\_ ROLL NO \_\_\_\_\_

TIME:- 1hrs

DATE \_\_\_\_\_

NO. OF SIDES:- 04

\*\*\*\*\*

**I. Fill in the blanks: (2½)**

1. When you select a picture an additional tab called the \_\_\_\_\_ tab appears on the ribbon.
2. A \_\_\_\_\_ is a page containing a grid of cells made up of rows & columns.
3. The \_\_\_\_\_ command in the cells group on the Home tab has the options to change row height & column width.
4. A \_\_\_\_\_ is a collection of one or more related web pages, linked together through a system of hyperlinks.
5. A \_\_\_\_\_ is a small USB device that allows you to access the internet through a mobile broad band connection.

**II. Write T for true statement & F for the false one: (2½)**

1. The way one slide follows the other on the screen is called an animation ( )
2. The type of data that can be entered in excel 2013 are numbers, text & formulas ( )
3. You cannot change the row height or the column width manually ( )
4. You should use all caps in your mails or online messages ( )
5. The internet is a huge network of computers around the world ( )

**III. Answer the following questions: (any 5). (10)**

1. What does animation mean? What are the four animation effects group available in PowerPoint?

---

---

---

---

---

2. How will you create a new worksheet?

---

---

---

---

3. What is the difference between copying & moving a cell range?

---

---

---

---

4. Give any two uses of the Internet.

---

---

---

5. Define Netiquette. Mention any two points you need to keep in while on the Internet.

---

---

---

---

---

6. What is the difference between the Name box & the Formula Bar?

---

---

---

---

---

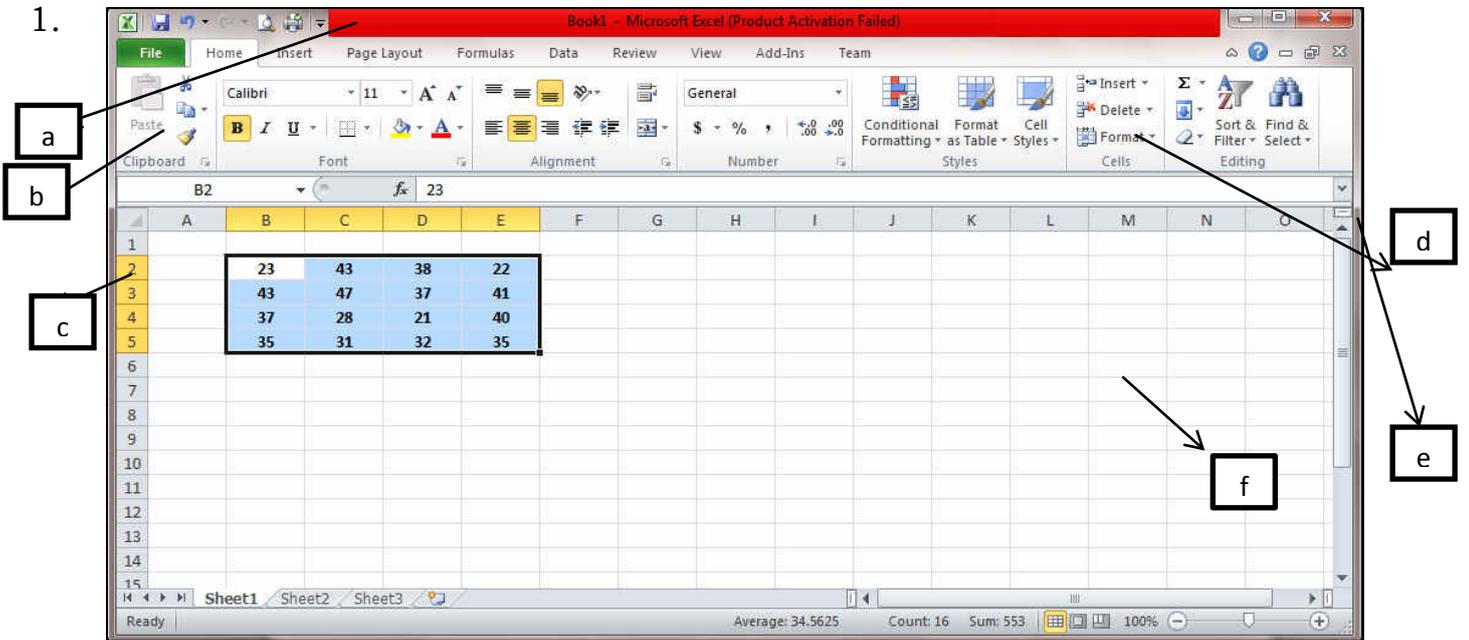
**IV. Who am I?**

**(2½)**

1. I am the special effect that appears when you move from one slide to the next : \_\_\_\_\_
2. I am a useful spreadsheet program : \_\_\_\_\_
3. I am the intersection between a row & column: \_\_\_\_\_

4. I am a device that allows a computer to connect & communicate with other Computers: \_\_\_\_\_
5. I am a message sent via Internet: \_\_\_\_\_

**V. Observed the figure given below & answer the questions that follow. (5)**



i. Name the cell range selected in the given worksheet.

\_\_\_\_\_

ii. Name the bar where the value of the first cell of the range appears.

\_\_\_\_\_

iii. How many worksheets are there in a blank workbook by default?

\_\_\_\_\_

iv. How can you get more sheets?

\_\_\_\_\_

v. How will you select Column D?

\_\_\_\_\_

**vi. Label any five parts in excel window.**

a. \_\_\_\_\_

b. \_\_\_\_\_

c. \_\_\_\_\_

d. \_\_\_\_\_

e. \_\_\_\_\_

f. \_\_\_\_\_

**VI. Identify the following Icons: (any 5)**

**(2½)**

- 1.  - \_\_\_\_\_
- 2.  - \_\_\_\_\_
- 3.  - \_\_\_\_\_
- 4.  - \_\_\_\_\_
- 5.  - \_\_\_\_\_
- 6.  - \_\_\_\_\_

**VII. Word search: (any 5)**

**(2½)**

F	H	E	S	A	U	R	U	I
O	A	F	I	L	E	W	X	N
R	L	A	Y	O	U	T	S	S
M	V	S	C	O	L	O	R	E
U	E	V	D	A	T	A	E	R
L	S	I	L	E	M	A	R	T
A	E	R	T	I	C	A	L	M
S	P	H	O	M	E	N	G	E

**VIII. Expand the following: (any 5)**

**(2½)**

- 1. OMPURETC - \_\_\_\_\_
- 2. NMAIAONTI - \_\_\_\_\_
- 3. OOKBWROK - \_\_\_\_\_
- 4. NETPRAA - \_\_\_\_\_
- 5. TRNIENTE - \_\_\_\_\_
- 6. ORFATM - \_\_\_\_\_

\*\*\*\*\*

**SINDHI HIGH SCHOOL**  
**SUMMATIVE ASSESSMENT - II (2015-16)**  
**SUBJECT:- L2 KANNADA**

NAME \_\_\_\_\_

MARKS:- 90

CLASS - V SEC:\_\_\_\_ ROLL NO \_\_\_\_\_

TIME:- 2 ½ hrs

DATE \_\_\_\_\_

NO. OF SIDES:-10

**I. (ಅ) ಈ ಗದ್ಯಭಾಗವನ್ನು ಓದಿ, ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.**

ಗಡಿಯಾರಕ್ಕೆ ವಿಶ್ರಾಂತಿ ಎಂಬುದಿಲ್ಲ. ನಾವು ನಿಂತರೂ, ಕುಳಿತರೂ, ಮಲಗಿದರೂ ಅದು ಮಾತ್ರ ತನ್ನ ಕೆಲಸವನ್ನು ಮಾಡುತ್ತಲೇ ಇರುತ್ತದೆ. ಆದ್ದರಿಂದಲೇ ವೇಳೆಗೆ ಮಹತ್ವವಾದ ಸ್ಥಾನವಿದೆ. 'ಮುತ್ತಿಗಿಂತ ಹೊತ್ತು ಉತ್ತಮ' ಎಂಬ ಗಾದೆಯ ಮಾತೂ ಇದೆ.

ಸಮಯದ ಮಹತ್ವವನ್ನು ಅರಿತವನು ವ್ಯರ್ಥವಾಗಿ ಕಾಲ ಕಳೆಯದೆ ಪುಸ್ತಕಗಳನ್ನು ಓದುವುದರಿಂದ ಸಮಯದ ಸದುಪಯೋಗ ಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಇದರಿಂದ ಮಾನವನ ಶಾರೀರಿಕ , ಬೌದ್ಧಿಕ ಮತ್ತು ಮಾನಸಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆಯಾಗುವುದು. ಸಮಯವನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸುವುದಕ್ಕಾಗಲಿ ಅಥವಾ ಶೇಖರಣೆ ಮಾಡುವುದಕ್ಕಾಗಲಿ ಆಗುವುದಿಲ್ಲ. ಕಳೆದ ಸಮಯವನ್ನು ಎಂದಿಗೂ ಮತ್ತೆ ಪಡೆಯಲೂ ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ. ಆದ್ದರಿಂದ ಅದನ್ನು ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಸೋರುವ ನೀರಿಗೆ ಹೋಲಿಸಲಾಗಿದೆ.

1. ಸಮಯವನ್ನು ಹೇಗೆ ಸದುಪಯೋಗ ಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು? ಇದರಿಂದಾಗುವ

ಅನುಕೂಲಗಳೇನು?

(2)

---

---

---

2. ಗಡಿಯಾರವು ಹೇಗೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತದೆ ?

(2)

---

---

---

3. ಈ ಗದ್ಯಭಾಗದಲ್ಲಿರುವ ಗಾದೆ ಮಾತನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

(1)

---

4. ಸಮಯವನ್ನು ಯಾವುದಕ್ಕೆ ಹೋಲಿಸಲಾಗಿದೆ ?

(1)

(ಆ) ಈ ಪದ್ಯಭಾಗವನ್ನು ಓದಿ, ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

ಬಿಸಿಲ ರುಳಕೆ ಕಡಲ ನೀರು  
ಆವಿಯಾಯಿತು.

ಆವಿಯಾಗಿ ನೆಲದ ಕಡೆಗೆ  
ಬೀಸಿ ಬಂದಿತು. (1)

ನೆಲದ ಮೇಲೆ ಬೆಟ್ಟ ಗುಡ್ಡ  
ಅಡ್ಡವಾಯಿತು.  
ತಡೆದು ನಿಂತ ಮೋಡವೆಲ್ಲ  
ಮೇಲಕ್ಕೇರಿತು. (2)

ಘಳಿಗೆಯೊಳಗೆ ಬಾನು ತುಂಬ  
ಮೋಡ ಕವಿಯಿತು.  
ಮಿಂಚು ಮಿಂಚಿ ಜಗವು ಬೆಳಗಿ  
ಗುಡುಗು ಗುಡುಗಿತು. (3)

ಮೋಡ ಮೇಲಕ್ಕೇರಿದಾಗ  
ತಂಪು ತಗುಲಿತು.

ಆವಿ ತಣೆದು ಭಾರವಾಗಿ  
ಕುಸಿಯತೊಡಗಿತು. (4)

ಮುತ್ತಿನಂಥ ಮಳೆಯ ನೀರು  
ಕೆಳಗೆ ಸುರಿಯಿತು  
ಕೆರೆಯು ತೊರೆಯು ಹಳ್ಳ ಹೊಳೆಯು  
ತುಂಬಿ ಹರಿಯಿತು. (5)

1. ಮಳೆಯ ನೀರಿನಿಂದ ಏನೇನು ತುಂಬಿ ಹರಿಯಿತು?

(2)

2. ಬಿಸಿಲ ರುಳಕೆ ಕಡಲ ನೀರು ಏನಾಯಿತು? ಅದು ಯಾವ ಕಡೆಗೆ ಬೀಸಿ ಬಂದಿತು? (2)

3. ಮೋಡ ಮೇಲಕ್ಕೇರಿದಾಗ ಏನು ತಗುಲಿತು?

(1)

4. ಮೋಡಕ್ಕೆ ಯಾವುದು ಅಡ್ಡವಾಯಿತು?

(1)

ವಿಭಾಗ - ೨

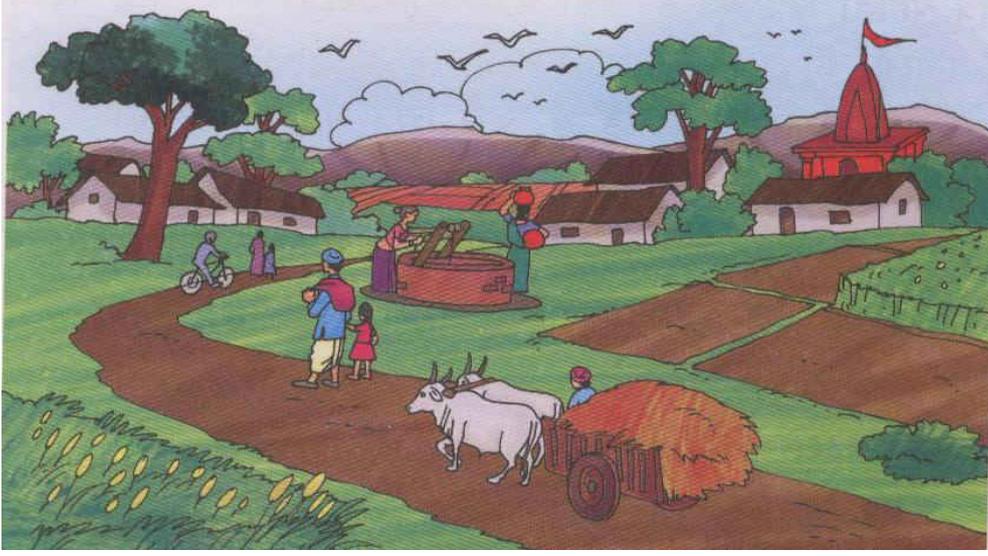
II. (ಅ) ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ವಿಷಯವನ್ನು ಕುರಿತು 8-10 ವಾಕ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಬಂಧ  
ಬರೆಯಿರಿ :

(1x6=6)



(ಇ) ಈ ಚಿತ್ರವನ್ನು ನೋಡಿ, ನಿಮ್ಮ ಅನಿಸಿಕೆಯನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ :

(4)



III. (ಅ) ಹೋಲಿಕೆಯಂತೆ ಬರೆಯಿರಿ :

(2)

1. ಚೇತನ : ನೂತನ : : ಭೂಷಣ : \_\_\_\_\_

2. ನಮ್ಮ + ಎಲ್ಲರ = ನಮ್ಮೆಲ್ಲರ : : ಬಿಲ+ಒಂದು = : \_\_\_\_\_

3. ಸೇವಕ : ಸೇವಕಿ : : ಹೆಂಗಸು : \_\_\_\_\_

4. ನೋವು - ನಲಿವು : ಜೋಡಿಪದ : ಸಾಲು- ಸಾಲು :-----

(ಆ) ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಸೂಚನೆಯಂತೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

(1x12=12)

1.ಸಮಾನಾರ್ಥ ಬರೆಯಿರಿ:-

ಅ) ಕಪಟ =\_\_\_\_\_

ಆ) ನೀರು =\_\_\_\_\_

ಇ) ಉತ್ಸಾಹ = \_\_\_\_\_

ಈ) ಸೈನಿಕ =\_\_\_\_\_

2. ವಿರುದ್ಧಾರ್ಥಕ ಪದ ಬರೆಯಿರಿ:-

ಅ) ಆರೋಗ್ಯ X \_\_\_\_\_ ಆ) ಸಜೀವ X \_\_\_\_\_

ಇ) ನಿಧಾನ X \_\_\_\_\_ ಈ) ಕ್ರಮ X \_\_\_\_\_

3. ವಿಭಕ್ತಿ ಹೆಸರಿಸಿ.

ಅ) ತಾಯಿಯು \_\_\_\_\_ ಆ) ಮೈದಾನದಲ್ಲಿ \_\_\_\_\_

4. ಕ್ರಿಯಾಪದಗಳನ್ನು ಗುರ್ತಿಸಿ- ಹುಡುಗನು ಮರವನ್ನು ಹತ್ತಿ , ಹಣ್ಣನ್ನು ಕಿತ್ತನು.

5. ಸ್ವಂತ ವಾಕ್ಯದಲ್ಲಿ ಬಳಸಿ ಬರೆಯಿರಿ- ಹಿಂಬಾಲಿಸು:

6. ಅಂಕಿತ ನಾಮ ಮತ್ತು ಸರ್ವನಾಮವನ್ನು ಗುರ್ತಿಸಿ:

ಲವ-ಕುಶರು ವೀರಾವೇಷದಿಂದ ಹೋರಾಡುತ್ತಾ ತಮ್ಮನ್ನೇ ಮರೆತರು.

7. ನಾನಾರ್ಥ ತಿಳಿಸಿ: ಫಲ : \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_

8. ಭವಿಷ್ಯತ್ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಬರೆಯಿರಿ : ಸೀಮಾಳ ಗೆಳೆಯರು ಮನೆಗೆ ಬಂದರು.

9. ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ವಾಕ್ಯಗಳನ್ನಾಗಿ ಮಾಡಿರಿ: ರಮೇಶನು ಮೈಸೂರಿಗೆ ಹೋದನು.

10. ಈ ಗಾದೆ ಮಾತನ್ನು ಪೂರ್ತಿ ಮಾಡಿ:

(ಅ) ಸಿರಿತನಕ್ಕಿಂತಲೂ \_\_\_\_\_ (ಆ) ಸಜ್ಜನರ ಸಂಗ \_\_\_\_\_

ವಿಭಾಗ - 4

**IV** (ಅ) ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೂ ನಾಲ್ಕು ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿದೆ,

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆರಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ.

(1x14= 14)

1. ನಗೆಯನ್ನು ಬೀರುವ \_\_\_\_\_ ಕಪಟವ ಅರಿಯದ ಮನವಿರಬೇಕು .

(ಅ) ಮಗುವಿಂತೆ (ಆ) ಹುಡುಗನಂತೆ (ಇ) ಹುಡುಗಿಯಂತೆ (ಈ) ಮಕ್ಕಳಂತೆ

2. ತಿಮ್ಮಕ್ಕನವರು -----ಜಿಲ್ಲೆಯ ಒಂದು ಪುಟ್ಟ ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿ ಜನಿಸಿದರು .

(ಅ) ಕೋಲಾರ (ಆ)ಮಂಡ್ಯ (ಇ) ತುಮಕೂರು (ಈ) ತುರುವೇಕೆರೆ

3. ಮೈದಾನದಲ್ಲಿ ಆಡುತ್ತಿದ್ದಾಗ ಎಡವಿ ಬಿದ್ದವನು -----

(ಅ) ಸುಂದರ (ಆ) ರಘು (ಇ) ಶಂಕರ (ಈ) ಶೇಖರ್

4. ಕುಚೇಲನು ----- ಒತ್ತಾಯಕ್ಕೆ ಮಣಿದು ಕೃಷ್ಣನ ಮನೆಗೆ ಹೋದನು .

(ಅ) ತಾಯಿಯ (ಆ) ಹೆಂಡತಿಯ (ಇ) ಮಕ್ಕಳ (ಈ) ಗೆಳೆಯರ

5. ಭಾರತೀಯರು ಬ್ರಿಟೀಷರ ಅಧೀನದಲ್ಲಿ -----ರಂತೆ ಬಾಳಬೇಕಿತ್ತು.

(ಅ) ಕೀಳುಜನ (ಆ) ಆಳು (ಇ) ಗುಲಾಮ (ಈ) ಪರಕೀಯ

6. ಗಾಣವನ್ನು ಎಳೆಯುವುದು -----

(ಅ) ಎತ್ತು (ಆ) ಹಸು (ಇ) ಎಮ್ಮೆ (ಈ) ಕೋಣ

7. ಮೂರ್ಛೆ ಹೋದಾಗ ನೀರಿನಿಂದ ----- ಒರೆಸಿ, ನೀರು ಕುಡಿಸಬೇಕು .

(ಅ) ಕೈಗಳು (ಆ) ಕಾಲು (ಇ) ತಲೆ (ಈ) ಮುಖ

8. ಮನುಜನು ತನ್ನ ----- ಕಾಡನ್ನು ನಾಶ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದಾನೆ .

(ಅ) ಆಸೆಗಾಗಿ (ಆ) ಸ್ವಾರ್ಥಕ್ಕಾಗಿ (ಇ) ದುರಾಸೆಗಾಗಿ (ಈ) ಹಣಕ್ಕಾಗಿ

9 'ಎಲ್ಲರೂ ಹೊರ ಬನ್ನಿ ಇಲ್ಲಿ ಏನೂ ಅಪಾಯವಿಲ್ಲ' ಎಂದು ತನ್ನ ಸ್ನೇಹಿತರನ್ನು ಕೂಗಿದವರು -----

(ಅ) ಜಿಂಕೆ (ಆ) ಆಮೆ (ಇ) ಇಲಿ (ಈ) ಕಾಗೆ

10. ----- ಹುಟ್ಟಿದ ದಿನವನ್ನು ಸಹ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಹಬ್ಬವನ್ನಾಗಿ ಆಚರಿಸುತ್ತೇವೆ .

(ಅ)ಕುವೆಂಪು (ಆ) ಸರ್ವಜ್ಞ (ಇ) ಅಂಬೇಡ್ಕರ್ (ಈ) ಶ್ರೀಕೃಷ್ಣ

11. ತಿಮ್ಮಕ್ಕನಿಗೆ ಬಂದ ಬಿರುದು \_\_\_\_\_

(ಅ) ಇಂದಿರಾಪ್ರಿಯದರ್ಶಿನಿ (ಆ) ಇಂದಿರಾಗಾಂಧಿ

(ಇ) ಭಾರತರತ್ನ (ಈ) ಕರ್ನಾಟಕರತ್ನ

12. ಜ್ಯೋತಿಯ ಹಾಗೆ \_\_\_\_\_ ಕಳೆಯುವ ಗುಣವಿರಬೇಕು .

(ಅ) ಮನವನು (ಆ) ತನುವನು (ಇ) ತಮವನು (ಈ) ಬೆಳಕನು

13. ಸ್ನೇಹಿತರೊಡನೆ ಯಾವುದೇ ಸಂಗತಿಯನ್ನು ಮುಚ್ಚಿಡುವುದು \_\_\_\_\_

(ಅ) ಅನುಮಾನ (ಆ) ಅಪಮಾನ (ಇ) ಅಪರಾಧ (ಈ) ಅಪಘಾತ

14. ತಿಮ್ಮಕ್ಕ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯ ಹಣವನ್ನು \_\_\_\_\_ ದಾನ ಮಾಡಿದಳು .

(ಅ) ಅನಾಥಾಲಯ (ಆ) ಸಮಾಜ ಕಲ್ಯಾಣಕ್ಕೆ

(ಇ) ಶಾಲೆ ತೆರೆಯಲು (ಈ) ಬಡಮಕ್ಕಳ

(ಆ) ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಎರಡು- ಮೂರು ವಾಕ್ಯದಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿ:-

(2 x 4 = 8)

1. ಬೇಟೆಗಾರನಿಗೆ ಆಶ್ಚರ್ಯವಾದದ್ದು ಏಕೆ?

-----  
-----  
-----

2. ಈ ಜಗತ್ತಿನಲ್ಲಿ ಕತ್ತಲು ಉಂಟಾಗುವುದು ಏಕೆ?

-----  
-----  
-----

3. ಕುಚೇಲನಿಗೆ ಹೆಂಡತಿಯ ಸಲಹೆಯು ಏಕೆ ಹಿತವೆನಿಸಲಿಲ್ಲ?

-----  
-----

-----  
4. ಮೂಲೆ ಮುರಿದಾಗ ಯಾವ ರೀತಿ ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯನ್ನು ಮಾಡಬೇಕು ?  
-----  
-----

(ಇ) ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಮೂರು - ನಾಲ್ಕು ವಾಕ್ಯದಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿ :- (3 x 4 = 12)

1. ಮರ ಮತ್ತು ನೀರಿನ ಗುಣವೇನು ?  
-----  
-----  
-----  
-----

2. ಶಿಕ್ಷಕರ ದಿನಾಚರಣೆಯ ಮಹತ್ವವೇನು ?  
-----  
-----  
-----  
-----

3. ಕಾಡು ಕಲ್ಪವೃಕ್ಷವಾಗಲು ಕಾರಣವೇನು ? ಮಕ್ಕಳು ಯಾವ ಸತ್ಯವನ್ನು ಅರಿತು  
ನಡೆಯಬೇಕಾಗಿದೆ ?  
-----  
-----  
-----  
-----

4. ತಿಮ್ಮಕ್ಕ ಗಿಡಗಳನ್ನು ಪೋಷಿಸಿದ್ದು ಹೇಗೆ ?

---

---

---

---

(ಈ) ಈ ಮಾತನ್ನು ಯಾರು-ಯಾರಿಗೆ ಮತ್ತು ಯಾವಾಗ ಹೇಳಿದರು ? ( 3 x 2 = 6)

1. “ಹೆದರಬೇಡ ನಾವೀಗ ನಿನ್ನ ಸ್ನೇಹಿತರು ”

---

---

---

---

2. “ಸಹಜ ಉಸಿರಾಟ ಬರುವವರೆಗೆ ಹೀಗೆ ಮಾಡುತ್ತಿರಬೇಕು”

---

---

---

---

(ಉ) ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ನಾಲ್ಕು -ಐದು ವಾಕ್ಯದಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿ :- (ಒಂದಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ ) (5)

1. ಕೃಷ್ಣನನ್ನು ಕುಚೇಲನು ಧನ್ಯತಾಭಾವದಿಂದ ಸ್ಮರಿಸಲು ಕಾರಣವೇನು ?

ಅಥವಾ

2. ವಸ್ತು , ಹಣ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಹಾಗೂ ಅನ್ನದ ಬಗ್ಗೆ ಕವಿಯ ಅಭಿಪ್ರಾಯವೇನು ?



# SINDHI HIGH SCHOOL

## SUMMATIVE ASSESSMENT - II (2015-16)

### SUBJECT:- L2 HINDI

NAME \_\_\_\_\_

MARKS:- 90

CLASS – V SEC:\_\_\_\_ ROLL NO \_\_\_\_\_

TIME:- 2 ½ hrs

DATE \_\_\_\_\_

NO. OF SIDES:-

09

\*\*\*\*\*

\*\*\*

(खण्ड-क)

(20)

I. निम्नलिखित अपठित गद्यांश के आधार पर नीचे दिए प्रश्नों के सही विकल्प चुनकर लिखिए।

(5)

कारलाइल एक राजकुमार था। वह संसार त्यागी हो गया था। वह कहता था कि जो जी (मन) से हँसता है, वह कभी बुरा नहीं होता। दिल से हँसो, तुम्हें अच्छा लगेगा। अपने मित्र को हँसाओ, वह अधिक प्रसन्न होगा। शत्रु को हँसाओ, वह तुम से कम घृणा करेगा। अनजान को हँसाओ, वह तुम भरोसा करेगा। उदास को हँसाओ, उसका दुख घटेगा। निराश को हँसाओ, उसकी आशा बढ़ेगी। एक बूढ़े को हँसाओ, वह अपने को जवान समझने लगेगा। एक बालक को हँसाओ, उसके स्वास्थ्य में वृद्धि होगी। वह प्रसन्न और प्यारा बालक बनेगा। पर हमारे जीवन का उद्देश्य केवल हँसी ही नहीं है, हमको बहुत काम करने हैं। तथापि उन कामों में, और कष्टों में और चिंताओं में एक सुंदर आंतरिक हँसी, बड़ी प्यारी वस्तु भगवान ने दी है।

१. संसार त्यागी से क्या आशय है ?

(क) मृत

(ख) संयासी

(ग) जंगली

(घ) वनवासी

२. कौन बुरा नहीं हो सकता ?

(क) भला आदमी

(ख) संत महात्मा

(ग) हँसने वाला

(घ) दिल से हँसने वाला मनुष्य

३. हँसी मन में कौन सा भाव जगाती है ?

(क) उपहास

(ख) मनोरंजन

(ग) प्रसन्नता

(घ) उदासी

४. हँसी से बूढ़े व्यक्ति पर क्या प्रभाव होता है ?

(क) वह दुखी हो जाता है

(ख) वह थक जाता है

(ग) वही स्वस्थ हो जाता है

(घ) वह जवान हो जाता है

५. हँसी किसकी देन है ?

(क) परिस्थितियों की

(ख) चुटकुलों की

(ग) भगवान की

(घ) मनुष्य की

## II. निम्नलिखित पद्यांश को पढ़िए और सही विकल्प पर सही का चिह्न लगाएँ ।

बहुत दिनों से सोच रहा था, थोड़ी धरती पाऊँ

उस धरती में बाग- बगीचा, जो हो सके लगाऊँ ।

खिले फूल- फल , चिड़ियाँ बोलें , प्यारी खुशबू डोले

ताज़ी हवा जलाशय में अपना हर अंग भिगो ले।

बच्चे और पेड़ दुनिया को हरा -भरा रखते हैं ।

नहीं समझते जो , वे दुष्कर्मों का फल चखते हैं ।

आज सभ्यता वहशी बन ,पेड़ों को काट रही है,

ज़हर फ़ेफ़ड़ों में भर, इनसानों को बाँट रही है ।

१. कवि बहुत दिनों से थोड़ी धरती को पाना चाहता था क्योंकि उसे

(क) धरती से प्रेम है

(ख) प्रकृति से प्रेम है

(ग) चिड़ियों से प्रेम है

(घ) पशु-पक्षियों से प्रेम है

२. काव्यांश के अनुसार दुनिया को हरा भरा रखते हैं-

(क) बच्चे-बूढ़े

(ख) पेड़-पक्षी

(ग) हवा-जलाशय

(घ) पेड़-बच्चे

३. मानव के दुष्कर्म (बुरे कर्म ) क्या हैं ?

(क) फूलों-फलों को तोड़ना

(ख) वहशी बनना

(ग) इनसानों को बाँटना

(घ) पेड़ों को काटना

४. फ़ेफ़ड़ों में ज़हर भरता है-

(क) शुद्ध वायु न होने के कारण

(ख) बाग-बगीचे अधिक होने के कारण

(ग) अधिक लोगों द्वारा साँस लेने के कारण

(घ) धरती कम होने के कारण

५. पेड़ शब्द का समानार्थी शब्द है-

(क) विटप

(ख) विहग

(ग) विषय

(घ) जंगल

**III. दिए गए पद्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर लिखिए-**

एक मनुष्य अंत में आया । पकड़े हुए सिंह को लाया ॥

मनुज सिंह की देख लड़ाई । की मैंने इस भाँति बड़ाई ॥

किससे साहसी जन डरता है । नर नाहर को वश करता है ॥

मेरा एक मित्र तब बोला । भाई तू भी बस भोला ॥

यह सिंही का जना हुआ है । किंतु स्यार ये बना हुआ है ॥

यह पिंजरे में बंद रहा है । नहीं कभी स्वछंद रहा है ॥

छोटे से यह पकड़ा आया । मार-मारकर गया सिखाया ॥

अपने को भी भूल गया है । आती इस पर मुझे दया है ॥

क. एक मनुष्य क्या ले कर लाया ?

---

ख. शेर स्वछंद क्यों नहीं रहा ?

---

ग. कवि ने मनुज की प्रशंसा क्यों की ?

---

घ. प्रस्तुत पद्यांश के कवि का नाम बताएँ ?

---

ड. 'नर' और 'नाहर' का पर्यायवाची शब्द क्या है ?

---

**IV. निम्नलिखित पठित गद्यांश के आधार पर नीचे दिए प्रश्नों के उत्तर लिखिए ।**

**(5)**

संत आगस्टीन के पास एक धार्मिक पुस्तक थी ,जिसे वे शाम के समय पढ़ना शुरू कर देते थे । और जब वे एक खास वाक्य पर आ जाते थे तो दौड़कर गिरजे का घंटा बजा देते थे । इस तरह किताब से घड़ी का काम लिया जाता था ।

यूनान में कहीं एक ऊँचा खंभा था । लोगों का इस बात पर ध्यान गया कि दोपहर के समय गया कि दोपहर के समय उस खंभे की परछाई सबसे कम लंबी होती है और सुबह-शाम को अधिक लंबी । बस, उन्होंने चार कदम पाँच कदम चल-चलकर समय को लंबाई से नाप लिया ।

साधु लोग अपने साथ एक छड़ी रखते थे, जिसके नीचे वाले सिरे पर एक सुई लगी होती थी । इस सुई की परछाई डंडे पर पड़ती , जिस पर कुछ- कुछ दूरी पर घंटों के निशान लगे होते , इसे सूर्य-घड़ी कहते थे ।

इसके बाद जल-घड़ी का अविष्कार हुआ। बाद में पानी का स्थान रेत ने ले लिया ।भारत में जीवित घड़ी अधिक प्रचलित रही है -जैसे मुरगे की बाँग ।। यूरोपीय देशों में अग्नि-घड़ी अधिक प्रचलित थी ,जैसे दीया जलाना ,मोमबत्ती जलाना । आगे चलकर बिग टाम और बिग बेन जैसे वैज्ञानिकों ने यांत्रिक घड़ियाँ बनाई।

१. संत आगस्टिन गिरजे का घंटा कब बजाते थे ?

---

---

---

२. सूर्य घड़ी किस प्रकार कार्य किया करती थी ?

---

---

३. यांत्रिक घड़ियाँ बनाने वाले दो वैज्ञानिकों के नाम बताओ ।

---

---

४. यूनान के लोग समय की लंबाई को कैसे नापते थे ?

---

---

५. 'एक मिनट' के खेल में किस प्रकार की घड़ी का प्रयोग होता है ?

खंड ख

(30)

V क) दिए गए शब्दों का अर्थ लिखिए :-

(2)

- १) अनुरोध \_\_\_\_\_ २) वितरण \_\_\_\_\_  
३) आरोप \_\_\_\_\_ ४) समीप \_\_\_\_\_

ख) विलोम शब्द लिखिए

(2)

- १) सम्मान x \_\_\_\_\_ २) प्रस्थान x \_\_\_\_\_  
३) मजबूत x \_\_\_\_\_ ४) प्रत्यक्ष x \_\_\_\_\_

ग) वचन बदलकर लिखिए :-

(2)

- १) रुपया \_\_\_\_\_ २) छुट्टी \_\_\_\_\_  
३) लडका \_\_\_\_\_ ४) पेड़ा \_\_\_\_\_

घ) मुहावरों के अर्थ लिखिए :-

(2)

- १) खुन सवार होना \_\_\_\_\_  
२) जले पर नमक छिड़कना \_\_\_\_\_

३) ठंडी साँस लेना -----

४) कमर कसना -----

ड) लिंग बदल कर वाक्य दोबारा लिखिए :-

(2)

१. मास्टर् जी ने लड़को को बुलाया ।

२. ससुर जी ने बहु को केले खाने को दिए ।

VI. क) जो समानार्थक शब्द नहीं है उस पर गोला लगाइए :-

(2)

१) पेड़ = वृक्ष तरू शाखा

२) अम्मा = माता जननी दादी

३) हृदय = मन कोमल उर

४) आँख = नेत्र तारा लोचन

ख) दिए गए शब्दों से दो-दो नए शब्द बनाए :-

(2)

१. स्व - स्वतंत्र -----

२. राष्ट्र - राष्ट्रपति -----

ग) दिए वाक्यों में शब्दों का क्रम सही करते हुए वाक्य को शुद्ध कीजिए ।

(2)

१. उन्हें से नौकरी अजय बाबू निकाल हैं देते ।

-----  
२. रामू की कबरी को ही देखते बहू हो गई गायब ।  
-----

घ) निर्देशानुसार “शाली ” और “आहट ”प्रत्यय जोड़कर शब्द बनाइए ।२

१. शाली - \_\_\_\_\_ २. आहट - \_\_\_\_\_

ङ) वाक्य बनाओ :-

(2) १) बरबाद =

-----  
-----  
२) चिंता =

-----  
VII क) उपसर्ग और मूल शब्द अलग करके लिखिए :-

(2)

१. प्रबंध = \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_

२. असावधान = \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_

ख) निम्नलिखित वाक्यों में क्रिया का काल बताइए :-

(2)

१. तुम्हें खड़ा रहना होगा । -----

२. घमंडी का सिर नीचा होता है । -----

ग). उचित विकल्प चुनकर रिक्त स्थान भरिए ।

(2)

१. अरविंद ----- हुआ क्योंकि कैलाश खेलने नहीं आया । (हैरान \ परेशान)

२. राज बातें करने का ----- हो गया (आदी\आदि)

घ) दिए गए शब्दों का वर्ण-विच्छेद कीजिए ।

(2)

१. नुकसानदायक -

-----

२. आशीर्वाद -

-----

ड) दिए गए शब्दों का सही मेल कीजिए ।

(2)

१. प्रतियोगिता	दूध	
२. बिल्ली	पौधा	
३. दही	दौड़	
४. बीज़	भल्ला	

खंड - ग

(30)

**VIII. निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर एक या दो वाक्यों में लिखिए ।**

**(10)**

१. जगन्नाथ जी का मंदिर कहाँ स्थित है ?

-----

२. अजय बाबू कौन थे ?

-----

—

३. पंडित जी को कौन बुलाकर लाया ?

-----

४. एक दिन बिल्लियों ने क्या किया ?

-----

५. 'रथ -यात्रा' का उत्सव कितने वर्ष पुराना है ?

-----

६. घोड़ा पिटते-पिटते क्या हो जाता है?

-----

७. अरविंद ने कैलाश को कौन -सी कहानी सुनाई ?

-----

८. संसार में किसका बोलबाला है ?

-----

९. बहू के आते ही सास ने क्या किया ?

-----

१०. चुन्नू ने क्या किया?

-----

**IX.** निम्नलिखित वाक्यों को किसने, किससे कहा ?

**(5)**

१ 'सब सूना-सूना सा लगता है '

-----

—

२. रुपये का लोभ बहू से बढ़कर है क्या ?”

-----

३. “हमें अपनी भूलो से नसीहत लेनी चाहिए ”

-----

४. “किसी भी प्रकार की हवा मेरा कुछ भी नहीं बिगाड़ सकती।”

-----

५. ‘क्यों रे, क्या कहा ?’

-----

**X.** निम्नलिखित किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर विस्तार से लिखिए ।

**(12)**

१. सफलता प्राप्त करने के लिए मनुष्य को क्या करना चाहिए ?

---

---

---

---

2. तेज़ तूफ़ान आने से जामुन के पेड़ की क्या दशा हुई ?

---

---

---

---

3. पंडित जी की खुशी का अंत क्यों हो गया ?

---

---

---

---

4. अजय बाबू ने मास्टर जी को निकाल कर अच्छा किया या नहीं ? तर्क सहित उत्तर लिखिए?

---

---

---

---

5. संगति का महत्त्व बताने के लिए कवि ने किसका उदाहरण दिया है ?





**SINDHI HIGH SCHOOL**  
**SUMMATIVE ASSESSMENT - II (2015-16)**  
**SUBJECT:- MATHEMATICS**

NAME \_\_\_\_\_

MARKS:- 90

CLASS – V SEC:\_\_\_\_ ROLL NO \_\_\_\_\_  
hrs

TIME:- 2 ½

DATE \_\_\_\_\_  
SIDES:- 08

NO. OF

\*\*\*\*\*  
\*\*\*

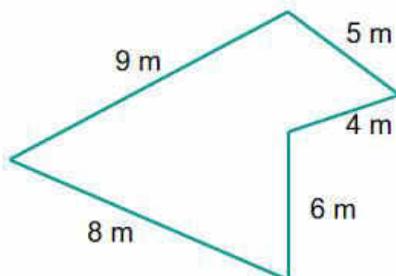
**SECTION - A**

**(1X4=4)**

1. Find the profit or loss , when C.P = Rs. 2220 and S. P = Rs. 1778.

2. Find the difference between 500 m and 428m 50cm

3. Find the perimeter for the given diagram:



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

4. Name the triangles according to its sides and angles.

(i) AB = 7cm , BC = 6cm , CA = 8cm \_\_\_\_\_

(ii)  $\angle A = 125^\circ$  ,  $\angle B = 30^\circ$  ,  $\angle C = 25^\circ$  \_\_\_\_\_

**SECTION - B**

**( 2 x 6 =**

**12)**

1. Convert  $9\frac{9}{20}$  into decimal form.

2. A) Find 16 % Of 50.                      B) 9 % of Rs. 300

3. Divide and find the quotient :  $88 \div 3\frac{1}{7}$

4. Find the volume of a cuboid whose dimensions are  
length = 4.3cm , breadth = 3.5cm and height = 3cm

5. Convert the following :  
(a) 6 kg 325g into g

(b) 6350ml into litres

6. Subtract 7 hours 40 minutes from 13 hours 20 minutes.

**SECTION – C**

**( 3 x 10 = 30)**

1. A bookfair began on 26<sup>th</sup> December . It lasted for 18 days . When will be the last day of the fair ?

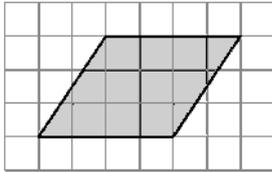
2 .By what number should 43. 786 to be increased to get 50 ?

3. Draw a pictograph representing the data given below :

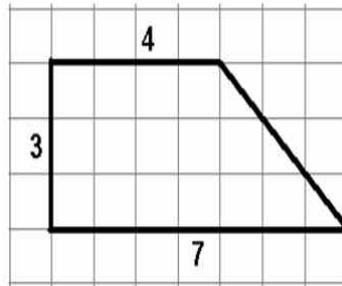
Years	2005	2006	2007	2008
Number of cars sold by a company	1000	1500	2000	2500

4. Find the profit or loss incurred by a company when it sold 10 article for Rs, 15,000 which was bought by them at the rate of Rs . 1900 per article.
5. Find the product of  $24\frac{1}{5}$  and  $7\frac{3}{5}$  and divide it by 11. Give your answer in mixed fractions.
6. Find the cost of fencing a rectangular park of 115m long and 85 m broad at the rate of Rs . 15 per metre?
7. The cost of 1 pen is Rs. 3. 50 .  
(i) What will be the cost of 57 such pens ?  
(ii) How many pens can be brought for Rs. 70 ?

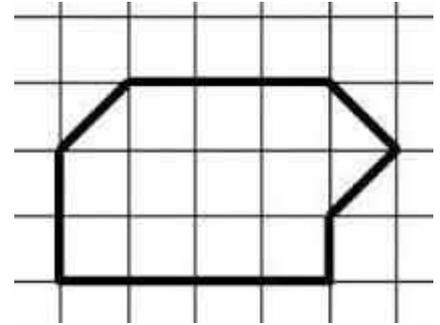
8. Find the area for the following figures by counting the number of square



(i)



(ii)



(iii)

(i) Area = \_\_\_\_\_

(ii) Area = \_\_\_\_\_

(iii) Area = \_\_\_\_\_

9. The cost of 120 copies of notebook is Rs . 480. Find the cost of 80 such copies of notebooks?

10. Find (i)  $\frac{1}{4}$  of an hour

(ii)  $\frac{11}{13}$  of 39

(iii)  $\frac{3}{5}$  of 1 km

**SECTION -D**

**( 4 x 11 = 44)**

1. One litre of medicine is to be packed in small bottles , each one of them can hold

125ml of medicines. How many such bottles are needed?

2.(a) Ravi read  $\frac{3}{4}$  of a book of 120 pages . How many pages did he read in all ?

(b) Convert 7 m 2dm into cm

3. (a) Arrange the following decimals in descending order :

8.07, 8.707, 80.7 , 87.7, 80.007, 8.7

(b) Simplify :  $113.42 + 37.9 - 18.3$

4. The total capacity of a water tank is 3000 litres. If it is filled with 1536 litre 50ml of water. Find the volume of water required to fill the tank?



8. Convert (i) 8 days into hours (ii) 365 days into week and days

(iii)  $30^{\circ}\text{C}$  into Fahrenheit Scale (iv)  $45^{\circ}\text{F}$  into Celsius scale.

9. Draw the lines of symmetry in the following figures. Write the number of lines of symmetry in the figures.



10. Andy had Rs . 10000. He used 25% to buy food and 50% to pay the rent. The rest he saved. How much money did he spent for food , rent and how much money did he save ?

11. Read the Bar graph and answer the following questions:



(i) What information does this bar graph represents?

---

—

(ii) Write the names of all the trees planted according to ascending order.

---

—

(iii) How many type of trees were planted more than 50. Name them.

---

—

(iv) How many total number of trees planted in all.

---

—

\*\*\*\*\*

**SINDHI HIGH SCHOOL**  
**SUMMATIVE ASSESSMENT - II (2015-16)**  
**SUBJECT:- SOCIAL SCIENCE**

NAME \_\_\_\_\_

MARKS:- 90

CLASS – V SEC:\_\_\_\_ ROLL NO \_\_\_\_\_

TIME:- 2 ½ hrs

DATE \_\_\_\_\_

NO. OF SIDES:-6

**I. Choose the correct answer:**

**(8x1=8)**

1. Steppes are found in:  
(a) Afghanistan (b) Bangladesh (c) Pakistan (d) Russia
2. The official religion of Saudi Arabia:  
(a) Islam (b) Buddhism (c) Christianity (d) Hinduism
3. The United Nations was formed in the year:  
(a) 1954 (b) 1945 (c) 1549 (d) 1459
4. Country that followed the Apartheid Policy:  
(a) U S A (b) South America (c) South Africa (d) Denmark
5. Jallianwala Bagh is at:  
(a) Hyderabad (b) Amritsar (c) Ahmedabad (d) Kolkata
6. Love and pride in one's own country is referred to as.  
(a) Criticism (b) Socialism (c) Nationalism (d) Secularism
7. Not to do or buy any of the foreign goods to show protest is \_\_\_\_\_  
(a) Boycott (b) Strike (c) Bundh (d) Procession
8. The Indian National Army was formed by:  
(a) Maulana Abul Kalam Azad (b) Mohammad Ali  
(c) Liat Ali (d) Subhash Chandra Bose

**II. (a) Anology :-**

**(3x1=3)**

1. Women : Abaya :: Men: \_\_\_\_\_.
2. Jedda: \_\_\_\_\_ :: New York: USA.
3. Savannas : Central Africa :: \_\_\_\_\_:South Africa.

**(b) Trace the events.**

**(3x1=3)**

- (a) 1910 \_\_\_\_\_.
- (c) 1942 \_\_\_\_\_.
- (d) 1914 \_\_\_\_\_.

**(c) Expand the following:**

**(3x1=3)**

1. ILO \_\_\_\_\_
2. FAO \_\_\_\_\_
3. UNESCO \_\_\_\_\_

**III. Explain the terms :-**

**(5x1=5)**

1. The Charter of the UN

---

---

2. Charity

---

---

3. Grassland

---

---

4. Ranch

---

---

5. Veto Power

---

---

**IV. Answer the following :-**

**(8x2=16)**

1. Who are Bedouins? What is their occupation?

---

---

---

2. Describe the climate and vegetation of the prairies.

---

---

---

3. What is Sathyagraha? Name the person who used this method to bring

equality in the USA.

---

---

---

4. Give reasons:

(a) The Western part of the prairies are not suitable for agriculture.

---

---

(b) Where are the Pampas found?

---

5. Define:

(a) Sand Dune

---

---

(b) Oasis:

---

---

6. What are the functions of the Security Council? List four permanent members.

---

---

---

7. How did the Revolutionaries fight against the British? Name two Revolutionaries.

---

---

---

8. What did Gandhiji rename untouchables as? Why?

---

---

---

**V. Answer the following :-**

**(8x3=24)**

1. Explain in brief about India's contributions to the United Nations. (Any 3)

---

---

---

---

---

---

2. (a) Why was the Indian National Congress formed?

(b) Name a moderate and an extremist.

---

---

---

---

---

---

3. (a) Which social evil practices kept the Indian society backward?

---

---

(b) Mention two Social Reformers.

---

---

4. (a) Who is the present Secretary General of the UN ?

(b) List any two aims of the UN.

---

---

---

---

---

---

5.(a) How were the blacks treated in USA ?

(b) What is “March on Washington” ?

---

---

---

---

---

---

6. (a) Saudi Arabia is a rich country . How?

---

---

---

---

(b)What made Saudi Arabia an important pilgrim centre for muslims?

---

---

7.(a)Why is the Prairies region called as the “Wheat Basket of the World”?

(b) The population in the prairies region is thin.Give reason

---

---

---

---

---

---

---

8. (a) Write a short note on the Civil Disobedience movement.

---

---

---

---

---

---

---

**VI. Answer briefly :-**

**(4x5=20)**

1. (a) Describe the non-cooperation movement.

---

---

---

---

---

(b)Why did Gandhiji call off the movement?

---

---

---

---

---

---

---

---

2.(a) Why was Bengal partitioned ?

---

---

---

---

(b)What does 'Swadeshi' mean ? What was the movement about?

---

---

---

---

3. Identify the following and explain their functions (2 each).



---

---

---

---

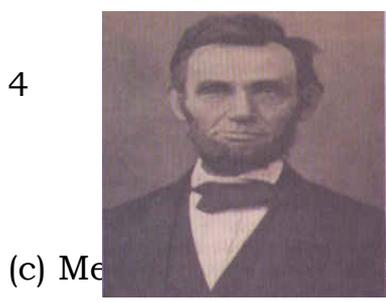


---

---

---

---



(a) Identify the person:\_\_\_\_\_.

(b) Where was he born?\_\_\_\_\_.

(c) Mention three achievements (Any Three)

---

---

---

---

---

**VII. Think and Answer :-**

**(2)**

1. Which Indian personality do you admire regarding the contribution towards the nation? Why?

---

---

---

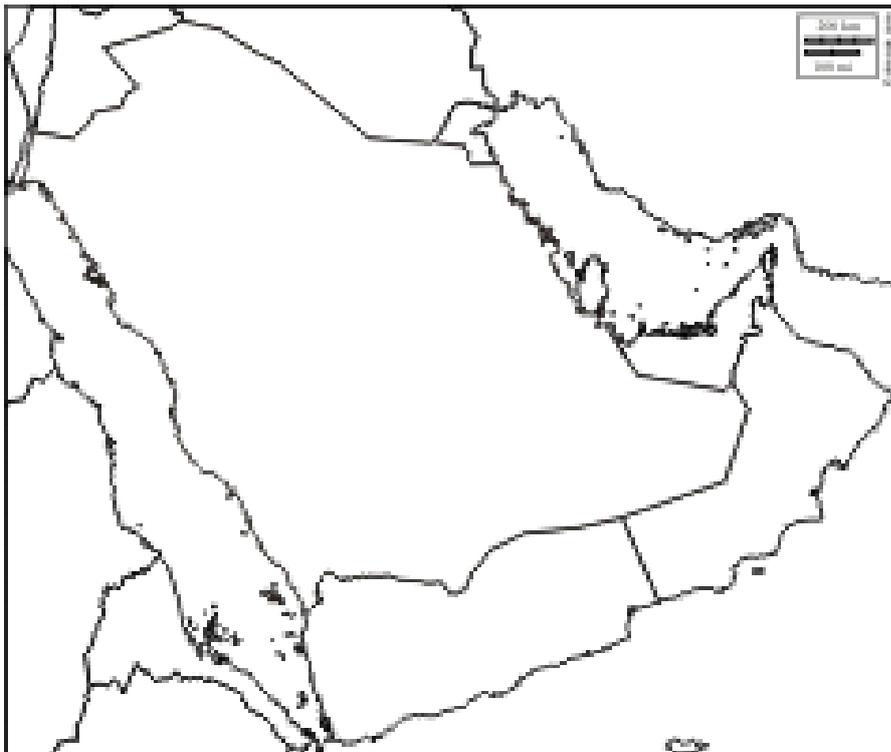
---

---

**VIII. Mark the Following on the map given.**

**(6)**

1.Red Sea 2.Persian Gulf 3.Riyadh 4.Iraq 5.Oman 6.Jordan



Xeroxed

SINDHI HIGH SCHOOL BENGALURU  
SUMMATIVE ASSESSMENT -2 (2015 - 16)

NAME- \_\_\_\_\_

CLASS V A, B, C.

SUBJECT; SCIENCE.

TIME-2 ½ HRS

ROLL NO- \_\_\_\_\_

NO OF PRINTED SIDES-10

MARKS- 90

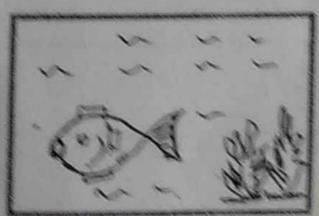
DATE- 21.3.2016

SECTION A

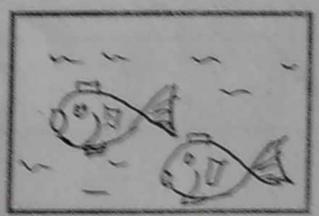
Choose the correct option:

1X8=8

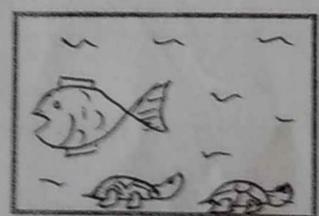
1. The cardiac muscle is present in the \_\_\_\_\_.  
a. lungs      b. stomach      c. heart      d. brain.
2. It has been found that humans have the biggest cerebrum amongst all animals. This is because humans  
a. think the most      b. move the most.  
c. breathe the most      d. all of the above.
3. Which of these instruments closely resemble a part in our ear?  
a. Tabla      b. Jal tarang      c. Veena      d. Flute.
4. Which is the sense organ that detects spice?  
a. Tongue      b. Ear      c. Skin      d. Nose.
5. Which of these would prevent an electric shock?  
i. Bare feet      ii. Rubber soled shoes  
iii. Canvas shoes      iv. Plastic sandals  
a. I and iii      b. ii and iv      c. i and ii      d. iii and iv
6. When a scale is used to open the lid of a tin, it becomes a  
a. First class lever      b. Second class lever  
c. Third class lever      d. Can opener.
7. In which of these pictures will the fish survive?



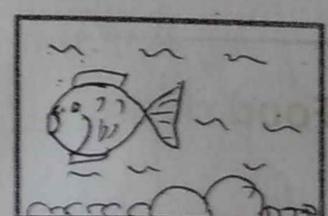
a



b



c



d

8. On which of these days will a lunar eclipse take place?

- a. Poornima      b. Ekadashi      c. Amavasya      d. Dwadashi.

SECTION B

One mark questions.

I. Analogy: \_\_\_\_\_ 1x4=4

- a. Digestive system: stomach:: excretory system : \_\_\_\_\_.
- b. Blood vessels: carry the blood:: \_\_\_\_\_ : carry the messages from the brain.
- c. Sewage: water pollution:: Garbage : \_\_\_\_\_.
- d. \_\_\_\_\_ : aftershock :: cyclone : tidal waves.

II. Fill in the blanks: \_\_\_\_\_ 1x4=4

- a. When the volume of a substance increases, it's \_\_\_\_\_ also increases.
- b. Use of \_\_\_\_\_ energy does not produce any pollution.
- c. When there is very little rainfall in an area over a long period of time it is called \_\_\_\_\_.
- d. A person weighing 42 kgs on earth will be \_\_\_\_\_ kgs on the moon.

III. Give 2 examples for the following: \_\_\_\_\_ 1x4=4

- a. Renewable resources: \_\_\_\_\_
- b. Natural calamities: \_\_\_\_\_
- c. Artificial satellites: \_\_\_\_\_
- d. Nonliving things on which living things depend on:  
\_\_\_\_\_

IV. Define the following: \_\_\_\_\_ 1x5=5

- a. Upthrust: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- b. Food chain: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

c. Ecology: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

d. First aid: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

e. Volume: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

V. Give reasons for the following: 1x5=5

a. Our backbone is flexible enough to allow us to bend and twist.  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

b. Water is not used to put out petrol fires.  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

c. Winding roads are built on ghat roads.  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

d. We see only one side of the moon.  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

e. Living near airports can be harmful to the ears.  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

2 mark questions.

I. Write what happens when the following happen and explain why: 2x3=6

a. A iron piece and wooden piece, both of the same weight, are put in water. \_\_\_\_\_

b. The lunar eclipse occurs.

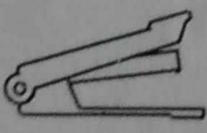
c. In the following food chain, Grass -----> Deer -----> Tiger.  
Poachers killed all the tigers. 1/66

II. Write two differences between:

2x3=6

a. Cardiac muscles and Biceps muscles.


b.  and 


c.  and 


III. Write short notes on:

2x3=6

a. Global warming.

---

---

---

---

b. Treatment for nose bleed.

---

---

---

---

c. Reflex action with an example.

---

---

---

---

IV. Answer the following:

2x6=12

a. Answer the questions based on the following weather report.

<p>FEBRUARY 22</p>  <p>PARTLY CLOUDY</p> <p>34° / 19°C</p> <p>WIND  18 km/h, SE</p> <p>RH  32%   88%</p> <p>RAINF  0%   0 mm</p> <p>PLEASANT</p>	<p>FEBRUARY 23</p>  <p>PARTLY CLOUDY</p> <p>34° / 18°C</p> <p>WIND  18 km/h, SE</p> <p>RH  42%   85%</p> <p>RAINF  0%   0 mm</p> <p>WARM</p>	<p>FEBRUARY 26</p>  <p>PARTLY CLOUDY</p> <p>31° / 17°C</p> <p>WIND  19 km/h, SE</p> <p>RH  90%   99%</p> <p>RAINF  0%   0 mm</p> <p>WARM &amp; HUMID</p>
--	--	--

\* RH - Relative humidity.

i. On which day is the maximum temperature the least?

---

ii. On which day is it going to be more humid?

---

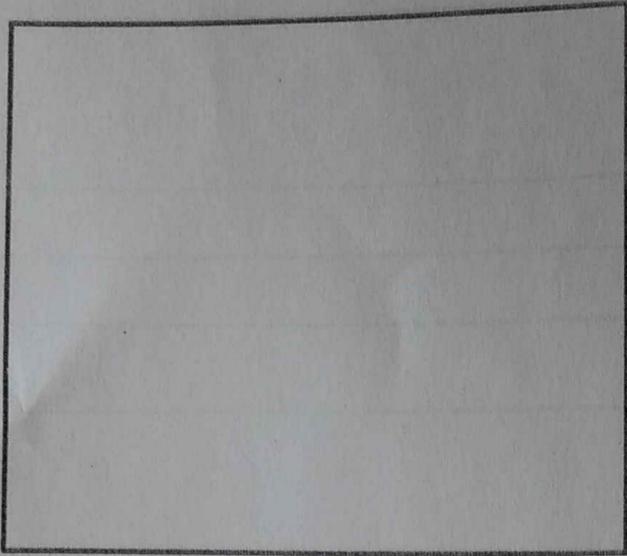
iii. What is the minimum temperature on the 26<sup>th</sup>?

---

iv. What is the report on the rain on 22<sup>nd</sup>?

---

b. Draw a neat labeled diagram of the human brain.



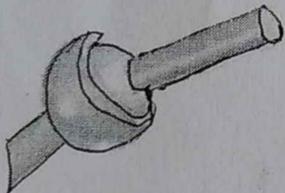
c. Write the functions of the following parts of the human eye:

i. pupil \_\_\_\_\_

ii. lens \_\_\_\_\_

iii. retina \_\_\_\_\_

iv optic nerve \_\_\_\_\_



d. i. Name the joint represented here.

ii. Where is it located in our body?

iii. Name the bones involved in this joint.

iv. What kind of movement does this joint allow?

e. What would happen if there were no decomposers in the environment?

f. Choose the correct option from the brackets and complete the table.  
 (Laika, Neil Armstrong, Kalpana Chawla, Micheal Collins.)

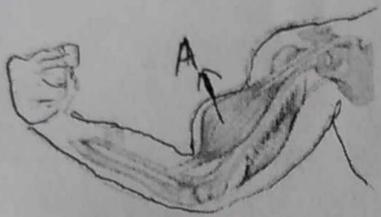
	First Indian woman to go to space.
	The person who remained in Apollo II.
	First man to land on moon.
	First animal to go to space.

3 mark questions.

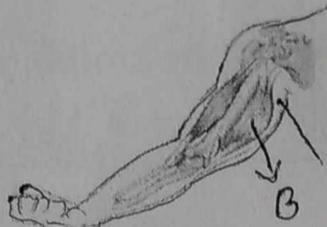
I. Answer the following.

3x6=18

a.



pic 1



pic 2

i. What are A and B?

---



---

ii. What is happening in picture 1?

---



---

iii. What is happening in picture 2?

---



---

b. Which part of the brain gives the command in the following cases?

i. Ram wanted to pick the glass from the table to clean it before using.

---

ii. Rohit is learning to cycle.

---

iii. Anagha's heart started to beat fast as they started announcing the result of the competition.

\_\_\_\_\_

c. i. What are fire extinguishers?

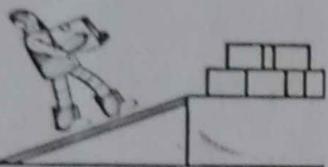
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

ii. What is the principle on which they work?

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

iii. What is the gas contained in them?

\_\_\_\_\_



d. i. Identify the simple machine in this picture.

\_\_\_\_\_

ii. Define it.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

iii. How is this picture related to the first picture?



\_\_\_\_\_

e. Write in detail about 3 factors that do not favor life on the moon.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

f. How are animals dependent on plants?

---

---

---

---

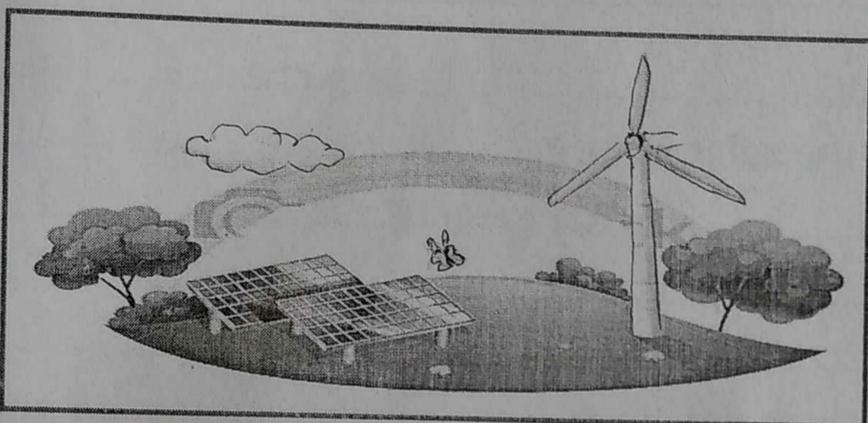
---

---

---

4 mark questions

4x3=12



a.

i. What do you learn from the above picture?

---

---

---

---

---

ii. As a student how can you contribute to saving petrol?

---

---

---

---

---

b. Study the following pictures and write a note on what you understand from it.



pic i



pic ii

i.

---

---

---

---

---

---

---

---

ii.

---

---

---

---

---

---

---

---

c. i. Draw a labeled diagram of the solar eclipse.

ii. In the picture given below, which eclipse are they watching?



---

iii. Why are they using the glasses?

---

---

---

---

2/2  
13  
26/2