

# Dar-ul-Madinah

International Islamic School System (Hyderabad)

Class IX (Bio Group)

Summer

Vacation

Homework

Name \_\_\_\_\_

Father's Name \_\_\_\_\_

Section \_\_\_\_\_ Phone \_\_\_\_\_

G.R. No. \_\_\_\_\_ Roll No. \_\_\_\_\_

School \_\_\_\_\_

# English

**Instruction:** Write a letter to your uncle thanking him for his birthday gift.

**Instruction:** Write what you know about Moen-Jo-Daro.

**Instruction:** Write an application to the headmaster of your school requesting him to get more3 references books for the library.

**Instruction:** Describe the picture in your own words.



**Instruction:** Change tense of these sentences from present simple into past simple.

Shahid (reads) \_\_\_\_\_ a book.

Danish (eats) \_\_\_\_\_ an apple.

Saleem (writes) \_\_\_\_\_ a letter.

Salman (gives) \_\_\_\_\_ me a book.

Ahmed (throws) \_\_\_\_\_ a stone to Zahid.

He (drives) \_\_\_\_\_ a car.

**Instruction:** Change tense of these sentences from present continuous into past continuous tense.

I (am) \_\_\_\_\_ writing a letter.

What (are) \_\_\_\_\_ you doing?

Ali (is) \_\_\_\_\_ reciting the Holy Quran.

(Are) \_\_\_\_\_ they talking each other?

We (are) \_\_\_\_\_ waiting for our turn.

**Instruction:** Use the words in sentences.

next	
last	
nothing but	
many	
few	

**Instruction:** Fill in the blanks with 'have' or 'has'.

Nasir \_\_\_\_\_ given me a book.

We \_\_\_\_\_ repaired the chair.

The race \_\_\_\_\_ lasted for ten minutes.

He \_\_\_\_\_ purchased a new book for me.

I \_\_\_\_\_ checked the matter.

**Instruction:** Read the passage and answer below.

Shah Latif had a very sensitive mind. His heart was soon filled with the love of God. The beauty of nature aroused his feeling strongly. While he was only a boy, he started composing poetry. He was also keen on acquiring knowledge and he grew up to be scholar of Arabic and Persian. When he was twenty, he married a noble and good lady. He showed great kindness to his wife and lived at home for many years. His heart however turned more and more towards religion and devotion, and he felt restless in living a normal domestic life.

Q1. How was the Shah Latif's nature?

Ans.

---

Q2. When did he start composing poetry?

Ans.

---

Q3. What did he keen to acquire?

Ans.

---

Q4. When did he marry?

Ans.

---

Q5. How was his behavior towards his wife?

Ans.

---





**Instruction:** Answer the questions with the proper information using your notes, book, and the periodic table.

1. What is a period? \_\_\_\_\_

2. What is the symbol for the following elements?

Magnesium \_\_\_\_\_

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

Iron \_\_\_\_\_

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

3. What are the names of the following elements?

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

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

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

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

4. What period are the following elements in?

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

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

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

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

5. What group are the following elements?

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

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

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

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

6. Give me an atom with the following characteristics.

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

b. Transition element \_\_\_\_\_

c. Alkali metal \_\_\_\_\_

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

e. Lanthanide series \_\_\_\_\_

f. Alkaline Earth metal \_\_\_\_\_

g. Transition metal \_\_\_\_\_

h. Nobel gas \_\_\_\_\_

**Instruction:** Use your periodic table to complete the worksheet.

1. What is the atomic symbol for Silver? \_\_\_\_\_

2. What is the atomic mass of Mercury? \_\_\_\_\_

3. Ni is the symbol for which element? \_\_\_\_\_

4. The element that has the atomic number 17 is? \_\_\_\_\_

5. List the symbols for two transition metals. \_\_\_\_\_

6. Cu, Ag, and Au are all in what group # \_\_\_\_\_

7. Name two noble gases. \_\_\_\_\_

8. Give the symbol for two halogens. \_\_\_\_\_

9. What is the symbol for element with atomic number 74? \_\_\_\_\_







# Biology

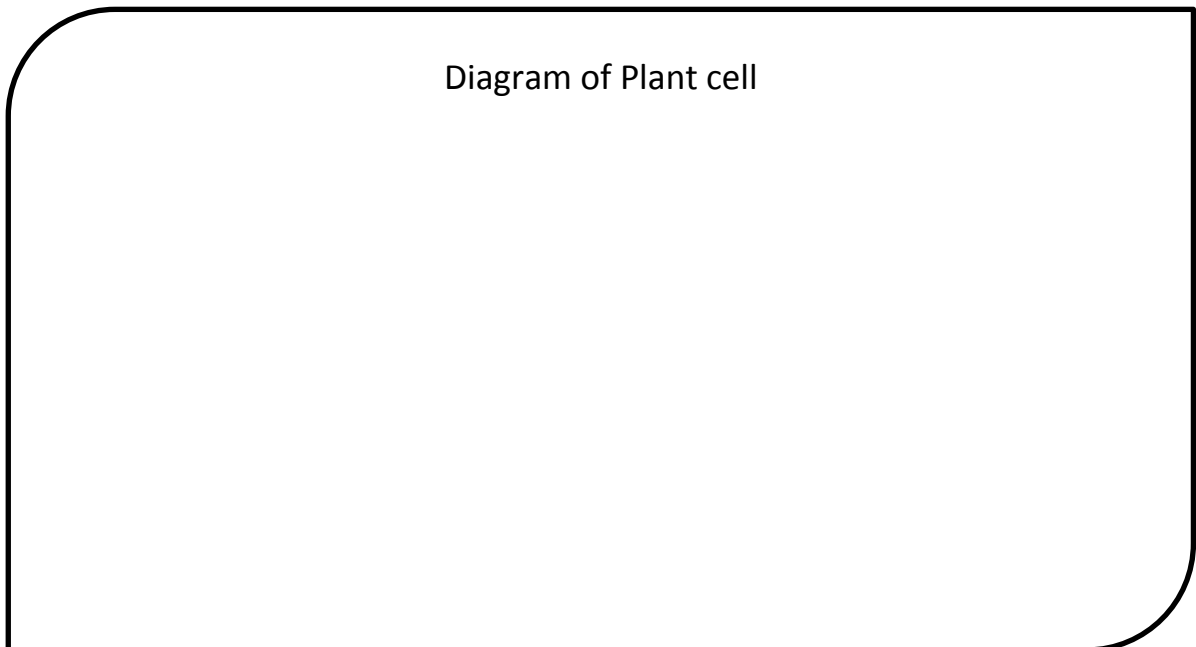
	Oxygenated/Deoxygenated Blood	Function
Vena Cava		
Aorta		
Pulmonary Artery		
Pulmonary Vein		
Right Atrium		
Right Ventricle		
Left Atrium		

**Instruction: Write the answers of the following.**

Name any five Muslim scientists.


What is the fundamental unit of life? Also make the diagram of Plant cell.


Diagram of Plant cell



How chromatin and chromosomes are related to each other?


Define taxonomy and describe the aims, bases and classification.


Why lysosomes are known as suicidal bags?


What are genes? Where are they located in the cell?


Give the names of the objects which is present in cytoplasm of the cells.


Cytoplasm contain....


Write the number of chromosomes in the following

Cells of Organism	No. of Chromosomes
Garden pea	
Potato	
Onion	
Drosophila	
Chimpanzee	
Frog	
Man	

Choose the correct answer for each question from the given options.

Multicellular organisms having no cell-wall and chlorophyll are

- Fungi
- Animals
- Bacteria
- Plants

Characteristics of Viruses due to which they are considered as living

- Non cellular structure
- Undergo crystallization
- Total parasite
- Undergo reproduction

The number of chamber in the heart of frog is

- Two
- Four
- Three
- Five

Prokaryotic cell doesn't contain

- Nucleus
- Ribosomes
- Chromosomes
- Nucleoplasm

Nucleus was discovered by \_\_\_\_\_

- A.J Thomson
- Robert Hook
- Robert Brown
- J. Black

Chromoplast has \_\_\_\_\_ color pigment

- White
- Coloured
- No any coloured

d. None of these

1 Mitosis Parent cell divides into \_\_\_\_\_ daughter cells.

- a. Four
- b. Six
- c. Two
- d. Eight

These tissues provide support to other tissues.

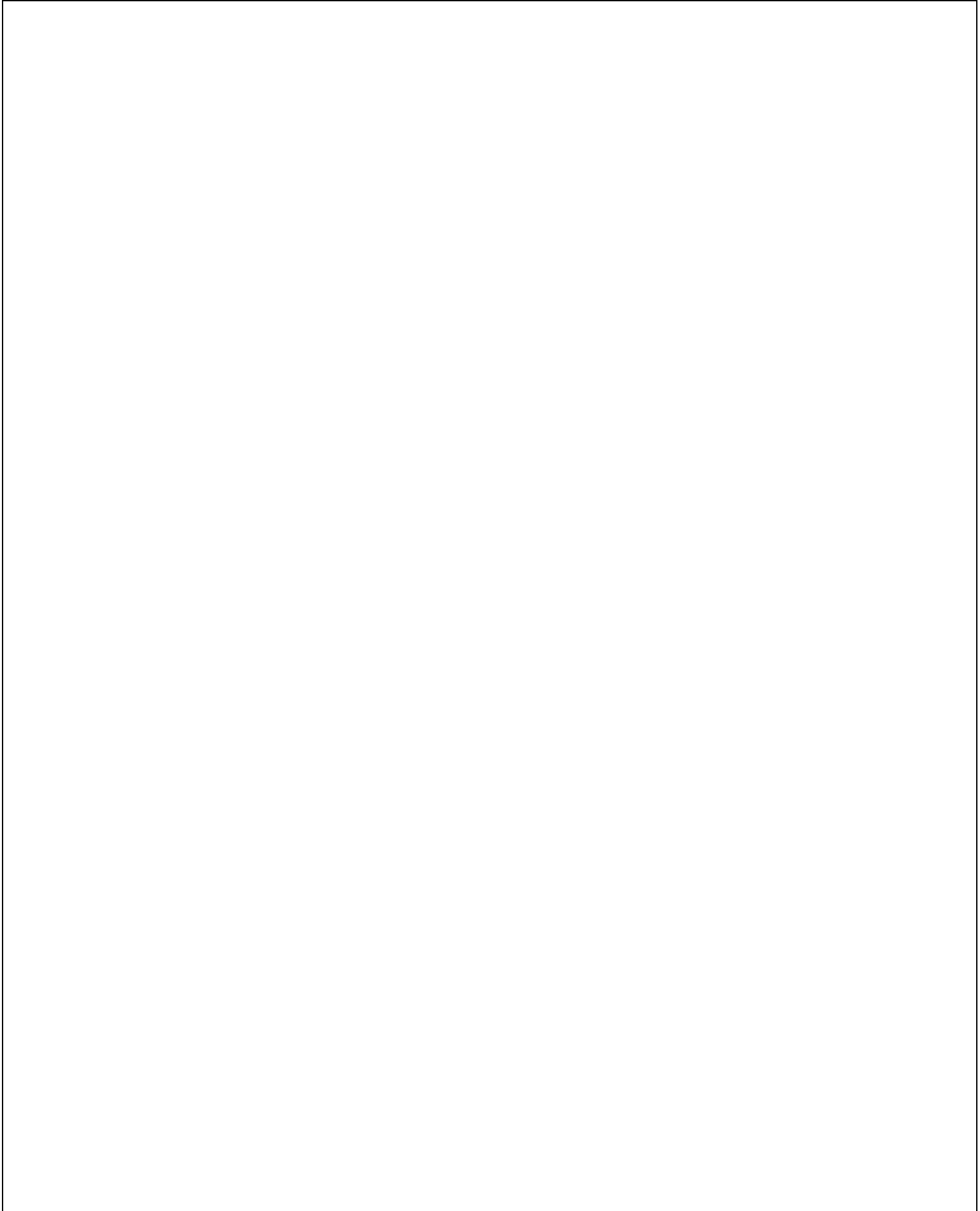
- a. Muscular tissue
- b. Connective tissue
- c. Nervous tissue
- d. Epithelial tissue

Differentiate the following.

- i. Fungi & Algae
- ii. Prokaryote cell & Eukaryote cell
- iii. Virus & Bacteria




Draw and Label the digestive system of frog.









Ans.

جواب نمبر: \_\_\_\_\_

Ans

جواب نمبر: \_\_\_\_\_

Ans

جواب نمبر: \_\_\_\_\_

**Note: Write the answers to the following questions.**

نوٹ: درج ذیل سوالات کے جواب تحریر کیجیے۔

- Q. No.3 (a) What is the role of ideology in building National Character?  
(b) Explain Ideology of Pakistan according to Dr.Iqbal's statements.

سوال نمبر ۳: (الف) نظریہ میں قومی کردار کا کیا مقام ہے؟  
(ب) ڈاکٹر اقبال کے ارشادات کی روشنی میں نظریہ پاکستان کی وضاحت کیجیے۔

# Pakistan Studies

سوال نمبر 1: دیے گئے ممکنہ جوابات میں سے ہر ایک کے لیے درست جواب کا انتخاب کیجیے۔

Q No. 1 Choose the correct option.

i. Ideology is a \_\_\_\_\_ word.

- a. Arabic      b. Urdu      c. English      d. French

i. آئیڈیالوجی ایک \_\_\_\_\_ لفظ ہے۔

الف. عربی      ب. اردو      ج. انگریزی      د. فرانسیسی

ii. The basis of Ideology of Pakistan is \_\_\_\_\_ .

- a. Constitution      b. Culture      c. Quran & Sunnah      d. Morality

ii. نظریہ پاکستان کے ماخذ \_\_\_\_\_ ہیں۔

الف. آئین      ب. ثقافت      ج. قرآن و سنت      د. اخلاقیات

iii. To keep the things at their appropriate place is called \_\_\_\_\_ .

- a. justice      b. equality      c. brotherhood      d. morality

iii. چیزوں کو ان کے درست مقام پر ترتیب دینا \_\_\_\_\_ کہلاتا ہے۔

الف. عدل      ب. مساوات      ج. اخوت      د. اخلاقیات

iv. Dr. Iqbal addressed at Allahabad on \_\_\_\_\_ .

- a. 1928      b. 1930      c. 1940      d. 1947

iv. ڈاکٹر اقبال نے خطبہ الہ آباد سن \_\_\_\_\_ میں دیا۔

الف. 1928      ب. 1930      ج. 1940      د. 1947

v. Fraternity means \_\_\_\_\_ .

- a. happiness      b. respect      c. brotherhood      d. ideal

v. اخوت کے معنی ہیں \_\_\_\_\_

الف. خوشی      ب. عزت      ج. بھائی چارہ      د. آئیڈیل

vi. Character is the \_\_\_\_\_ of habits.

- a. part      b. impact      c. synonym      d. sum

vi. کردار عادات و اطوار کا \_\_\_\_\_ ہے۔

الف. حصہ      ب. اثر      ج. مترادف      د. مجموعہ

















## اسلامیات

سوالات کے جوابات لکھیے۔

i. خدائے بزرگ و برتر عَزَّوَجَلَّ کے موجود ہونے پر کیا دلیل ہے؟

جواب:

---

---

---

---

---

---

---

---

ii. اللہ عَزَّوَجَلَّ کے ذاتی اور صفاتی نام کتنے ہیں؟

جواب:

---

---

---

---

iii. ہمارے پیارے نبی صَلَّی اللہُ تَعَالَى عَلَیْہِ وَاٰلِہٖ وَسَلَّم کی نُبُوْت عام ہے یا خاص؟ اور کیا انبیائے کرام عَلَیْہِمُ السَّلَام بھی حضور

صَلَّی اللہُ تَعَالَى عَلَیْہِ وَاٰلِہٖ وَسَلَّم کی امت ہیں؟

جواب:

---

---

---

---

---

---

---

---

# مدنی تربیت ہوم ورک برائے (جماعت، نہم) ماہ رمضان المبارک۔ 2019

## برائے تربیت ہوم ورک

- ❖ گرمیوں کی چھٹی میں رمضان المبارک کے بابرکت ماہ کیلئے مدنی تربیت کا ہوم ورک تمام طلبہ کو دیا جا رہا ہے۔
- ❖ والدین سے گزارش ہے کہ روزانہ کے عمل اپنے مدنی مٹے / مدنی مٹی سے کروانے کے بعد جی ہاں کے کالم میں (✓) کا نشان لگائیں اور کسی دن عمل رہ جانے کی صورت میں (O) کا نشان لگائیں کسی دن کا عمل رہ جانے کی صورت میں دوسرے دن اس پر عمل کی صورت میں بھی ہدف پورا مان لیا جائیگا۔
- ❖ ماہ رمضان المبارک کے مکمل ہونے کے بعد پورے ماہ کی کارکردگی والد / سرپرست تحریر کرنے کے بعد اپنے دستخط فرمائیں۔
- ❖ تحریر آج مدنی پھول لکھے جائیں گے ان کے لیے اسلامیات کی کاپی کے آخری دس صفحات استعمال کیجئے جو کہ گرمیوں کی چھٹیوں کے تعلیمی ہوم ورک کے ساتھ جمع کروائے جائیں گے۔
- ❖ کلاس سطح پر ابتدائی تین پوزیشن ہولڈرز کہ جن کے سب سے زیادہ تربیہ مدنی پھولوں پر عمل ہو گا اور والد / سرپرست کے دستخط بھی ہونگے انہیں تحائف بھی پیش کئے جائیں گے۔
- ❖ یومیہ 30 دنوں میں سے 20 دن، اور ہفتہ وار 4 میں سے 3 ہفتوں پر عمل ہونے کی صورت میں وہ عمل مان لیا جائیگا۔

## یومیہ مدنی تربیت ہوم ورک

نمبر شمار	مدنی کام	درست جواب ہونے کی صورت میں (✓) کا نشان لگائیں اور کسی دن عمل رہ جانے کی صورت میں (O) کا نشان لگائیں
1	فرمان مصطفیٰ صَلَّى اللهُ تَعَالَى عَلَيْهِ وَآلِهِ وَسَلَّمَ: جس نے مجھ پر ایک بار درود پاک پڑھا اللہ عَزَّوَجَلَّ اُس پر دس رحمتیں بھیجتا ہے۔ (مسلم شریف) کیا آج آپ نے کم از کم 13 بار درود پاک پڑھنے کی سعادت حاصل کی؟	15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1
		30 29 28 27 26 25 24 23 22 21 20 19 18 17 16
2	فرمان مصطفیٰ صَلَّى اللهُ تَعَالَى عَلَيْهِ وَآلِهِ وَسَلَّمَ: قیامت کے دن بندے کے اعمال میں سب سے پہلے نماز کا سوال ہو گا اگر وہ درست ہوئی تو اُس نے کامیابی پائی اور اگر اس میں کمی ہوئی تو وہ رسوا ہوا اور اُس نے نقصان اٹھایا۔ (کنز العمال) کیا آج آپ نے پانچوں نمازیں باجماعت مسجد میں ادا کیں؟ (طالبات اپنے گھروں میں ہی پابندی وقت کے ساتھ نماز ادا کریں)	15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1
		30 29 28 27 26 25 24 23 22 21 20 19 18 17 16

میزان	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	فرمان مصطفیٰ صَلَّى اللهُ تَعَالَى عَلَيْهِ وَآلِهِ وَسَلَّمَ: جب تم گھر میں آؤ تو گھر والوں کو سلام کرو اور جب جاؤ تو بھی سلام کر کے جاؤ۔ (شعب الایمان)	3
	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16		
میزان	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	جس نے ماں کے قدموں کو بوسہ دیا گویا اس نے جنت کی چوکھٹ کو بوسہ دیا۔ (ڈرمختار)	4
	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16		
میزان	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	"نبی کریم صَلَّى اللهُ تَعَالَى عَلَيْهِ وَآلِهِ وَسَلَّمَ سر انور پر اکثر عمامہ شریف سجائے رکھتے تھے"	5
	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16		
میزان	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	کیا آج آپ نے اپنے گھر میں کتاب فیضان رمضان سے 7 منٹ کا درس دیا؟ نیز روزانہ فیضان رمضان کے ترتیب وار چار صفحات کا مطالعہ کیا؟	6
	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16		
میزان	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	آخرت کے بارے میں) گھڑی بھر غور و فکر کرنا 60 سال کی عبادت سے بہتر ہے۔ (جامع صغیر)	7
	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16		
میزان	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	جو رات کو سوتے وقت آیت الکرسی پڑھے گا تو صبح تک اللہ عَزَّوَجَلَّ اس کی حفاظت فرمائے گا اور شیطان اس کے قریب نہ آسکے گا۔	8
	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16		

کیا آج آپ نے اپنے گھر والوں، رشتے داروں، پڑوسیوں کو آتے جاتے سلام کیا؟

کیا آج آپ نے اپنے والدین کی دست بوسی یا قدم بوسی کی؟

کیا آج آپ نے سارا دن یا کم از کم نمازوں کے دوران عمامہ شریف سر پہ سجائے رکھنے ک سعادت حاصل کی؟ (طلباء کے لیے)

اس کے روزانہ کم از کم 3 نکات نوٹ کرنے ہیں

کیا آج آپ نے سونے سے پہلے فکر مدینہ کی؟ (مدنی انعامات کا رسالہ پُر کرنا فکر مدینہ کہلاتا ہے)

(72 مدنی انعامات کا رسالہ مکتبۃ المدینہ سے حاصل کیا جاسکتا ہے)

(بخاری شریف) اپنے گھر والوں کو بھی یہ فضیلت بتائیں۔

کیا آج آپ نے سوتے وقت آیت الکرسی، سورہ اخلاص اور تسبیح فاطمہ پڑھی؟



کسی فرد کو سنائی؟ (اسکی تفصیل کتاب نماز کے احکام / فیضان رمضان سے دیکھی جاسکتی ہے)

## ماہانہ مدنی تربیہ م ورک

16	کیا آپ نے توحید باری تعالیٰ کے موضوع پر کم از کم 15 لائنوں پر مشتمل مضمون تحریر کیا؟ (اسکی تفصیل کتاب گلدستہ عقائد و اعمال کے صفحہ نمبر 13 تا 16 پر موجود ہے)
17	کیا آپ نے قرآن کریم کے موضوع پر کم از کم 15 لائنوں پر مشتمل مضمون تحریر کیا؟ (اسکی تفصیل کتاب گلدستہ عقائد و اعمال کے صفحہ نمبر 40 تا 43 پر موجود ہے)
18	وَ مَا هُوَ عَلَى الْغَيْبِ بِضَنِينٍ ﴿٣٣﴾ ترجمہ کنز العرفان: اور یہ نبی غیب بتانے پر ہرگز بخیل نہیں۔ (پارہ 30، سورۃ التکویر، آیت 24) اس آیت مبارکہ سے معلوم ہوا کہ نبی کریم صلی اللہ علیہ وسلم کو اللہ عزوجل کی عطاء سے غیب کا علم ہے اور آپ وہ غیب کا علم بتاتے بھی ہیں جبھی تو یہ کہا گیا کہ آپ صلی اللہ علیہ وسلم غیب بتانے میں بجل سے کام نہیں لیتے۔ کیا آپ نے یہ آیت مبارکہ اور اسکا ترجمہ یاد کر کے گھر کے کسی فرد کو سنایا؟
19	کیا آپ نے قرآن مجید کی آخری دس سورتوں کو ترجمہ و تفسیر صراط الجنان کے ساتھ پڑھ لیا؟
20	کیا آپ نے کتاب عجائب القرآن مع غرائب القرآن سے دنیا کی سب سے قیمتی گائے اور ستر ہزار مردے زندہ ہو گئے والا واقعہ پڑھ کر کم از کم اس کے 15 نکات تحریر کرے؟ اسکی تفصیل کتاب عجائب القرآن مع غرائب القرآن کے صفحہ نمبر 37 تا 41 پر موجود ہے۔
21	کیا آپ نے اس رمضان المبارک میں دعوت اسلامی کے تحت ہونے والے آخری عشرے کا سنت اعتکاف کرنے کی سعادت حاصل کی؟

کیمپس

سیکشن

کلاس

جی آر

ولایت

نام

نوٹ: یہ فارم آپ کے مدنی منے / مدنی مٹی کی دینی و اخلاقی تربیت کیلئے ہے لہذا اسے درست اور صحیح معلومات کے مطابق پر کیجئے

الحمد للہ عزوجل میرے مدنی منے / مدنی مٹی کا یومیہ 11 میں سے، اور ہفتہ وار 4 میں سے، اور ماہانہ 6 میں سے، اور ماہانہ 6 میں سے۔ تربیہ مدنی پھولوں پر علم رہا۔

والد / سرپرست کے تاثرات:-

والد صاحب / سرپرست کا نام

دستخط مع تاریخ

موبائل نمبر