

कक्षा 9 - विषय : ~~यन्त्र~~ रसायन विज्ञान

अर्द्धवार्षिक/वार्षिक परीक्षा सैद्धान्तिक प्रश्न-पत्र हेतु योजना

प्रश्न पत्र अवधि - 3.15 घण्टे

1. उद्देश्यों के अनुसार अंकभार					
क्र० सं०	उद्देश्य	अंकभार		प्रतिशत	
		अर्द्धवार्षिक	वार्षिक	अर्द्धवार्षिक	वार्षिक
1	ज्ञान	9	10	36	33.3
2	अवबोध/अर्थग्रहण	9	10	36	33.3
3	ज्ञानोपयोगी/अभिव्यक्ति	7	10	28	33.3
4	कौशल/मौलिकता	-	-	-	-
	योग	25	30	100	100

2. प्रश्नों का प्रकार एवं अंकभार

क्र० सं०	प्रश्नों का प्रकार	प्रश्नों की संख्या		अंक प्रति समान		कुल अंक		प्रतिशत	
		अर्द्धवार्षिक	वार्षिक	अर्द्धवार्षिक	वार्षिक	अर्द्धवार्षिक	वार्षिक	अर्द्धवार्षिक	वार्षिक
1	वस्तुनिष्ठ/बहुविकल्पात्मक	-	-	-	-	-	-	-	-
2	अतिलघुत्तरात्मक	9	10	1	1	9	10	36	33.3
3	लघुत्तरात्मक I	3	5	2	2	6	10	24	33.3
4	लघुत्तरात्मक II	2	2	3	3	6	6	24	22.2
5	निबन्धात्मक	1	1	4	4	4	4	16	11.1
6	योग	15	18	-	-	25	30	100	100

*(Handwritten signature)*

रविंद्र कुमार विजय

आन्तरिक विकल्प में दिए गए निबन्धात्मक प्रश्नों की संख्या-2

3. पाठ्यक्रम/विषयवस्तु सैद्धांतिक प्रश्न पत्र

क्र० सं०	इकाई/खण्ड/पाठ/विषय वस्तु	परीक्षा/जांच अंकभार				
		प्रथम परख	द्वितीय	अर्द्धवार्षिक परख	तृतीय परीक्षा	वार्षिक
	पूर्णांक	10	10	25	15	30
1	शारीरिक शिक्षा-अर्थ महत्व व उद्देश्य	5	—	6	—	5
2	मानव शारी. वृद्धि एवं विकास	5	—	6	—	5
3	विद्यालय में प्रचलित व्यायाम	—	—	—	—	—
4	योग	—	—	—	—	—
5	स्वास्थ्य शिक्षा-परिभाषा, महत्व	—	5	7	—	5
6	स्वें लक्ष्य ।	—	—	—	—	—
7	स्वास्थ्य एवं पर्यावरण	—	5	6	—	5
8	संतुलित आहार-क्या व क्या	—	—	—	7	5
9	क्या न खाये	—	—	—	—	—
10	प्राथमिक उपचार	—	—	—	8	5
11						
12						
13						
14						
15						
	योग	10	10	25	15	30

योग  
30

राजेश कुमार

राजेश कुमार विजय  
रा. उ. मा. वि. अरविनामाल

## माध्यमिक परीक्षा 2018 के लिए परीक्षा योजना

कक्षा : 9

विषय हिन्दी

परीक्षा	प्रथम परख	द्वितीय परख	तृतीय परख	अर्द्धवार्षिक परख	वार्षिक परीक्षा	योग
पूर्णांक	10	10	10	70	100	200

प्रथम परख

पूर्णांक : 10 अंक

प्रबोधिनी

गद्य खण्ड -

- 1 युवाओं से - स्वामी विवेकानंद
- 2 नींव की ईंट - रामवृक्ष बेनीपुरी
- 3 छोटा जादूगर- जयशंकर प्रसाद

पद्य खण्ड -

- 1 कबीर - साखी, पद
- 2 सूरदास - बाल लीला, वृंदावन लीला
- 3 तुलसीदास - केवट का भाग्य

व्यावहारिक व्याकरण

संज्ञा, सर्वनाम

रचना - पत्र लेखन (प्रार्थना पत्र)

द्वितीय परख

पूर्णांक : 10 अंक

प्रबोधिनी

गद्य खण्ड -

- 4 दीनों पर प्रेम- वियोगी हरि
- 5 भोलाराम का जीव- हरिशंकर परसाई

पद्य खण्ड -

- 4 बिहारी- नीति, भक्ति के दोहे
- 5 मीरों - कृष्णानुराग के पद

व्यावहारिक व्याकरण

संधि, उपसर्ग, प्रत्यय, विलोम शब्द

रचना - पत्र-लेखन (पारिवारिक-पत्र)

तृतीय परख

पूर्णांक : 10 अंक

प्रबोधिनी

गद्य खण्ड -

8. नदी, आस्था और कुंभ - डॉ. श्रीराम परिहार
9. अभ्यर्पण- संकलित

पद्य खण्ड -

8. श्याम नारायण पाण्डेय- पूजन
9. रामधारी सिंह दिनकर - श्री कृष्ण का दूत कार्य

व्यावहारिक व्याकरण  
लिंग, वचन  
रचना - पत्र-लेखन (शिकायती पत्र)

अर्द्धवार्षिक परीक्षा

पूर्णांक 70

(क) प्रथम और द्वितीय परख का सम्पूर्ण पाठ्यक्रम (पुनरावृत्ति)

(ख) प्रबोधिनी

गद्य खण्ड

6. गिल्लू- महादेवी वर्मा
7. दीपदान- रामकुमार वर्मा

पद्य खण्ड

6. रहीम- भक्ति परक बखै, दोहे
7. माखनलाल चतुर्वेदी- अभिलाषा

(ग) दो अपठित बोध (गद्यांश एवं पद्यांश)

(घ) व्यावहारिक व्याकरण -

पर्यायवाची, शब्द शुद्धि, वर्ण विचार एवं आक्षरिक खण्ड

(ङ) रचना

1. पत्र-लेखन (प्रार्थना-पत्र, शिकायती-पत्र, पारिवारिक-पत्र, संवेदना-पत्र) विकल्प सहित
2. निबंध- आधुनिक विषय पर (विकल्प सहित) 300 शब्दों में

(च) सड़क सुरक्षा

वार्षिक-परीक्षा

पूर्णांक 100

(क) प्रबोधिनी

गद्य खण्ड

10. कैलाश मानसरोवर - तरुण विजय
11. प्रेरक, जीवन, संकलित

पद्य खण्ड

10. सुभद्रा कुमारी चौहान- मेरा जीवन
11. सूर्यमल्ल मीसण - वीर नारी

(ख) प्रथम, द्वितीय, तृतीय परख और अर्द्धवार्षिक परीक्षा तक के सम्पूर्ण पाठ्यक्रम (पुनरावृत्ति)

(ग) सड़क सुरक्षा

ओम प्रकाश शर्मा  
(वरिष्ठ अध्यापक हिन्दी)  
रा.मा.वि. मोलाईपुरा टोंक

mob. no. 9950867180

परीक्षा	प्रथम परख	द्वितीय परख	तृतीय परख	अर्द्धवार्षिक परीक्षा	वार्षिक परीक्षा	योग
पूर्णांक	10	10	10	70	100	200

अधिगम क्षेत्र	अर्द्धवार्षिक परीक्षा अंक	वार्षिक परीक्षा अंक
अपठित बोध	05	05
रचना	10	15
व्यावहारिक व्याकरण	10	15
पाठ्यपुस्तक प्रबोधिनी	40	60
सडक सुरक्षा	05	05
	योग-70	योग-100

समय 3 : 15 घण्टे

(1) अपठित

- दो अपठित साहित्यिक अंश  
(1) गंधाश (150 से 180 शब्द)  
(2) काव्यांश (लगभग 12 से 15 पंक्तियों में) (विकल्प सहित)

(उपर्युक्त साहित्यिक अंशों से शीर्षक का चुनाव, विषय-वस्तु का बोध, भाषिक संरचना 3 से 5 अतिलघूत्तरात्मक प्रश्न)

(2) रचना

(1) संकेत बिन्दुओं पर आधारित किसी एक आधुनिक विषय पर लगभग 200 शब्दों में निबंध-लेखन (विकल्प सहित)

(2) पत्र-लेखन (प्रार्थना पत्र, शिकायती पत्र, पारिवारिक पत्र, संवेदना पत्र) (विकल्प सहित)

(3) व्यावहारिक व्याकरण

- (1) संज्ञा, सर्वनाम  
(2) संधि, उपसर्ग, प्रत्यय  
(3) पर्यायवाची, विलोम शब्द  
(4) शब्द शुद्धि  
(5) वर्ण विचार एवं आक्षरिक खण्ड  
(6) लिंग, वचन

(4) पाठ्यपुस्तक-प्रबोधिनी

- (क) 1 व्याख्या गद्य भाग से (विकल्प सहित)  
(ख) 1 व्याख्या पद्य भाग से (विकल्प सहित)  
(ग) 2 निबंधात्मक प्रश्न (1 गद्य एवं 1 पद्य भाग से विकल्प सहित)

(घ) 6 लघूत्तरात्मक प्रश्न (3 गद्य एवं 3 पद्य भाग से)

(ङ) 4 अति-लघूत्तरात्मक प्रश्न (2 गद्य एवं 2 पद्य भाग से)

(च) किन्हीं दो रचनाकारों का परिचय (कवि एवं लेखक)

(छ) सडक सुरक्षा से सम्बन्धित दो प्रश्न

(पहला दो अंक तथा दूसरा तीन अंक)

अर्द्धवार्षिक	वार्षिक
5	5
2 <sup>1/2</sup>	2 <sup>1/2</sup>
2 <sup>1/2</sup>	2 <sup>1/2</sup>
10	15
07	10
03	05
10	15
02	02
03	05
02	02
01	02
02	02
-	02
06	08
06	08
08	10
12	18
04	08
00.04	08
05	05

30/11/18  
श्री. मा. वि. मंगलूरु

हिन्दी पाठ्यक्रम

समय: 3.15 घण्टे

विषय कोड:

पूर्णांक: 100

अधिगम क्षेत्र	अंक
अपठित बोध	05
रचना	15
व्यावहारिक व्याकरण	15
पाठ्यपुस्तक-प्रबोधिनी	60
सडक सुरक्षा	05

खण्ड-1

अपठित बोध	05
(क) अपठित गद्यांश	2 <sup>1/2</sup>
(ख) अपठित पद्यांश	2 <sup>1/2</sup>

खण्ड-2

रचना	15
(क) निबन्ध-लेखन	10
(ख) पत्र-लेखन (प्रार्थना पत्र, शिकायती पत्र, पारिवारिक पत्र, संवेदना पत्र )	05

खण्ड-3

व्यावहारिक व्याकरण	15
(1) संज्ञा, सर्वनाम	02
(2) संधि, उपसर्ग, प्रत्यय	05
(3) पर्यायवाची, विलोम शब्द	02
(4) शब्द शुद्धि	02
(5) वर्ण विचार एवं आक्षरिक खंड	02
(6) लिंग, वचन	02

खण्ड-4

पाठ्यपुस्तक-प्रबोधिनी एवं सडक सुरक्षा	60+5=65
---------------------------------------	---------

(क) 1 व्याख्या गद्य भाग से (विकल्प सहित)	08
(ख) 1 व्याख्या पद्य भाग से (विकल्प सहित)	08
(ग) 2 निबन्धात्मक प्रश्न (1 गद्य एवं 1 पद्य से विकल्प सहित)	2x5=10
(घ) 6 लघूत्तरात्मक प्रश्न (3 गद्य एवं 3 पद्य से )	6x3=18
(ङ) 4 अति लघूत्तरात्मक प्रश्न (2 गद्य एवं 2 पद्य से)	4x2=8
(च) किन्हीं दो रचनाकारों का परिचय (कवि एवं लेखक)	2x4=8
(छ) सडक सुरक्षा से सम्बन्धित दो प्रश्न	05
(पहला दो अंक तथा दूसरा तीन अंक)	

Shilpi

उत्तम प्रकाश शर्मा

व. अ. हिन्दी

रा. मा. वि. मालापुरा

Mob. No 9950867180

कक्षा 9 - विषय : ~~अंग्रेजी~~ English सत्र 2017-18

अर्द्धवार्षिक/वार्षिक परीक्षा सैद्धान्तिक प्रश्न-पत्र हेतु योजना

प्रश्न पत्र अवधि - 3.15 घण्टे

1. उद्देश्यों के अनुसार अंकभार					
क्र० सं०	उद्देश्य	अंकभार		प्रतिशत	
		अर्द्धवार्षिक	वार्षिक	अर्द्धवार्षिक	वार्षिक
1	ज्ञान	20	28	28.57	28
2	अवबोध/अर्थग्रहण	20	28	28.57	28
3	ज्ञानोपयोगी/अभिव्यक्ति	20	28	28.57	28
4	कौशल/मौलिकता	10	16	14.28	16
	योग	70	100		

2. प्रश्नों का प्रकार एवं अंकभार

क्र० सं०	प्रश्नों का प्रकार	प्रश्नों की संख्या		अंक प्रति समान		कुल अंक		प्रतिशत	
		अर्द्धवार्षिक	वार्षिक	अर्द्धवार्षिक	वार्षिक	अर्द्धवार्षिक	वार्षिक	अर्द्धवार्षिक	वार्षिक
1	वस्तुनिष्ठ/बहुविकल्पात्मक	4	4	1	1	4	4	5.72	4
2	अतिलघुत्तरात्मक	33	30	1	1	33	30	47.14	30
3	लघुत्तरात्मक I	3	16	1	1	3	16	4.28	16
4	लघुत्तरात्मक II	5	6	2	3	10	18	14.28	18
5	निबन्धात्मक	2	3	3	4	6	12	8.57	12
6	सेम निबन्धात्मक	2	2	4	7	8	14	11.42	14
7	निबन्धात्मक	1	1	6	6	6	6	8.57	6

  
 सुनील कुमार चौधरी (क.उ.)  
 रतन उमरा सि., देवपुरा

कक्षा 9, विषय-अंग्रेजी सत्र 2017-18  
आन्तरिक विकल्प में दिए गए निबन्धात्मक प्रश्नों की संख्या-2

3. पाठ्यक्रम/विषयवस्तु

क्र० सं०	इकाई/खण्ड/पाठ/विषय वस्तु	परीक्षा/जांच अंकभार				
		प्रथम परख	द्वितीय	अर्द्धवार्षिक परख	तृतीय परीक्षा	वार्षिक
	पूर्णांक	10	10			
1	Reading - 10	1	1	7	1	10
2	Writing - 20	2	2	14	2	20
3	Grammar - 30	3	3	21	3	30
4	Text Book - Insight - 25	3	3	18	3	25
5	Supp. Book - Gems of Fiction - 15	1	1	10	1	15
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

श्री  
कृष्ण कुमार चौधरी (क० अ०)  
रा० अ० मा० वि०, देवपुरा

कक्षा 9 - विषय : ~~भूगोल~~ सांविज्ञान

अर्द्धवार्षिक/वार्षिक परीक्षा सैद्धान्तिक प्रश्न-पत्र हेतु योजना

प्रश्न पत्र अवधि - 3.15 घण्टे

1. उद्देश्यों के अनुसार अंकभार					
क्र० सं०	उद्देश्य	अंकभार		प्रतिशत	
		अर्द्धवार्षिक	वार्षिक	अर्द्धवार्षिक	वार्षिक
1	ज्ञान	14	20	20	20
2	अवबोध/अर्थग्रहण	42	60	60	60
3	ज्ञानोपयोगी/अभिव्यक्ति	7	10	10	10
4	कौशल/मौलिकता	7	10	10	10
	योग	70	100	100	100

2. प्रश्नों का प्रकार एवं अंकभार

क्र० सं०	प्रश्नों का प्रकार	प्रश्नों की संख्या		अंक प्रति समान		कुल अंक		प्रतिशत	
		अर्द्धवार्षिक	वार्षिक	अर्द्धवार्षिक	वार्षिक	अर्द्धवार्षिक	वार्षिक	अर्द्धवार्षिक	वार्षिक
1	वस्तुनिष्ठ/बहुविकल्पात्मक	-	-	-	-	-	-	-	-
2	अतिलघुत्तरात्मक	7	8	1	1	7	8	10%	8%
3	लघुत्तरात्मक I	7	10	2	2	14	20	20%	20
4	लघुत्तरात्मक II	8	9	3	4	24	36	34.29	36
5	निबन्धात्मक	5	6	5	6	25	36	35.71	36
6	योग	27	33	-	-	70	100	100	100

(संकेत)

संयोजक सुधा

आस्था - इतिहास

27030 मा० वि० गोष्ठी (इतिहास)

Mobile- 9982839656



कक्षा 9 - विषय : मष्तिष्क सूचना प्रौद्योगिकी की अवधारणा - I

अर्द्धवार्षिक/वार्षिक परीक्षा सैद्धान्तिक प्रश्न-पत्र हेतु योजना

प्रश्न पत्र अवधि - 3.15 घण्टे

1. उद्देश्यों के अनुसार अंकभार

क्र० सं०	उद्देश्य	अंकभार		प्रतिशत	
		अर्द्धवार्षिक	वार्षिक	अर्द्धवार्षिक	वार्षिक
1	ज्ञान				
2	अवबोध/अर्थग्रहण				
3	ज्ञानोपयोगी/अभिव्यक्ति				
4	कौशल/मौलिकता				
	योग				

2. प्रश्नों का प्रकार एवं अंकभार

क्र० सं०	प्रश्नों का प्रकार	प्रश्नों की संख्या		अंक प्रति समान		कुल अंक		प्रतिशत	
		अर्द्धवार्षिक	वार्षिक	अर्द्धवार्षिक	वार्षिक	अर्द्धवार्षिक	वार्षिक	अर्द्धवार्षिक	वार्षिक
1	वस्तुनिष्ठ/बहुविकल्पात्मक	-	-	-	-	-	-	-	-
2	अतिलघुत्तरात्मक	7	6	1	1	7	6	14%	9%
3	लघुत्तरात्मक I	5	6	2	2	10	12	20%	17%
4	लघुत्तरात्मक II	5	8	3	3	15	24	30%	34%
5	निबन्धात्मक	3	4	6	7	18	28	36%	40%
6	योग	20	24			50	70		

केशव केशव

डॉ. रमेश कर्मा

केशव केशव जॉर्जिस

भारता, रा. उ. मा. वि. इलेक्ट्रॉनिक्स

No. 3461627196

आन्तरिक विकल्प में दिए गए विषयवस्तु प्रश्नों की संख्या-2

विषय - I.T अन्वयिका - I

3. पाठ्यक्रम/विषयवस्तु

क्र० सं०	इकाई/खण्ड/पाठ/विषय वस्तु	परीक्षा/जांच अंकभार				
		प्रथम परख	द्वितीय	अर्द्धवार्षिक परख	तृतीय परीक्षा	वार्षिक
	पूर्णांक	10	10	50	10	70
1	कम्प्यूटर का परिचय	5	-	-	-	4
2	इनपुट/आउटपुट तथा संग्रहण सुविधाएँ	5	-	-	-	4
3	कम्प्यूटर संचार एवं नेटवर्क	-	3	10	-	4
4	इन्टरनेट तकनीकी	-	3	10	-	4
5	माइक्रो सॉफ्ट विण्डोज	-	4	15	-	4
6	माइक्रो सॉफ्ट ऑफिस	-	-	15	-	4
7	सूचना व संचार प्रौद्योगिकी के अनुप्रयोग	-	-	-	5	23
8	सूचना व संचार प्रौद्योगिकी के सामाजिक प्रभाव	-	-	-	5	23
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

कोशलिशोर

हो लेखक

कोशल लिशोर जोगिंद

अध्या. रा.ड.मा.वि. आलिगरी

No. 3461627196

क-2017-18

1/2

सुभाषोपयोगी योजनाएं  
कक्षा 9 - विषय : ~~हिन्दी~~

अर्द्धवार्षिक/वार्षिक परीक्षा सैद्धान्तिक प्रश्न-पत्र हेतु योजना

प्रश्न पत्र अवधि - 3.15 घण्टे

1. उद्देश्यों के अनुसार अंकभार

क्र० सं०	उद्देश्य	अंकभार		प्रतिशत	
		अर्द्धवार्षिक	वार्षिक	अर्द्धवार्षिक	वार्षिक
1	ज्ञान	25	35	36	35
2	अवबोध/अर्थग्रहण	20	25	29	25
3	ज्ञानोपयोगी/अभिव्यक्ति	15	25	21	25
4	कौशल/मौलिकता	10	15	14	15
	योग	70	100	100	100

2. प्रश्नों का प्रकार एवं अंकभार

क्र० सं०	प्रश्नों का प्रकार	प्रश्नों की संख्या		अंक प्रति समान		कुल अंक		प्रतिशत	
		अर्द्धवार्षिक	वार्षिक	अर्द्धवार्षिक	वार्षिक	अर्द्धवार्षिक	वार्षिक	अर्द्धवार्षिक	वार्षिक
1	वस्तुनिष्ठ/बहुविकल्पात्मक	3	6	1	1	3	6	4	6
2	अतिलघुत्तरात्मक	8	9	2	3	16	27	23	27
3	लघुत्तरात्मक I	5	5	3	5	15	25	21	25
4	लघुत्तरात्मक II	5	4	4	6	20	24	29	24
5	निबन्धात्मक	2	2	8	9	16	18	23	18
6	योग	23	26			70	100	100	100

आन्तरिक विकल्प में दिए गए निबन्धात्मक प्रश्नों की संख्या-2

3. पाठ्यक्रम/विषयवस्तु समाप्ति परीक्षा

क्र० सं०	इकाई/खण्ड/पाठ/विषय वस्तु	परीक्षा/जांच अंकभार				
		प्रथम परख	द्वितीय	अर्द्धवार्षिक परख	तृतीय परीक्षा	वार्षिक
	पूर्णांक	10	10	70	10	100
1	स्वच्छता अभियान - कर्तव्य, अधिकार	2		5		3
2	स्वच्छता व स्वास्थ्य के संबंध	2		5		3
3	अस्वच्छता के कारण	1		6		4
4	स्वच्छता के लिये प्रयास	2		6		5
5	गाँवों का विकास - भू-संपादन लाभ	3	3	6		3
6	व्यक्तिगत पंचवर्षीय योजना व गाँवों का विकास		4	5		4
7	उद्योग - परंपरागत व आधुनिक उद्योग		3	5		3
8	जल संचयन		2	12		5
9	वर्षा जल संग्रहण व कानून		3	11		6
10	मनरेगा व कार्य			9		5
11	जल के कुशलतम उपयोग व संचयन				5	14
12	भारत का भू-संपादन व प्रजापतिक विकास				5	13
13	भारत का परिसर					12
14	भारत का विकास प्रणाली व परिसर					11
15	भारत का विकास के उद्देश्य					9
	योग	10	10	70	10	100

No charge

*[Signature]*

(सत्र - 2017-18)

13

### कक्षा - 9 संस्कृतम् (तृतीय भाषा)

माध्यमिक परीक्षा 2017-18 के लिये परीक्षा योजना

(पाठ्यक्रम विभाजन अंक व परीक्षावार)

परीक्षा	प्रथम परख	द्वितीय परख	तृतीय परख	अर्द्ध-वार्षिक	वार्षिक	योग
पूर्णांक	10	10	10	70	100	200

### संस्कृतम् (तृतीय भाषा)

अंक विभाजन

आधिगम क्षेत्रम्	अर्द्धवार्षिक परीक्षा अंक	वार्षिक परीक्षा अंक
अपठितावबोधनम्	05	10
रचनात्मक कार्यम्	15	25
व्याकरणम्	20	25
पठितावबोधनम् <small>पाठ्यपुस्तक (अरसा)</small>	30	40

समय: 3.15 घण्टे (होरा:)

1. अपठितावबोधनम् :-

60-80 शब्दपरिमित: सरल गद्यांशः  
(सरल कथा, घटना वर्णन वा)

- (अ) शीर्षक दातम्
- (ब) संस्कृतमाध्यमेन उद्देश्यव्याख्यानम्
- (ख) अनुच्छेद-आधारित: भाषिक कार्यम्

2. रचनात्मक कार्यम्

- (अ) याचार्थ प्रति प्राथमिकपत्रम् /  
आत्मीयजनान प्रति निमन्त्रणपत्रम्
- (ब) संकेताधारित - लघुकथालेखनम्
- (ख) चित्रवर्णनम्
- (द) अनुवादकार्यम् (हिन्दीभाषायाः अष्टसु-  
पञ्चवाक्यानाम् संस्कृतभाषायाम् अनुवादः)

अर्द्धवार्षिक	वार्षिक
5	10
1	2
2	5
2	3
15	25
3	5
3	5
3	5
6	10

अंक भार वैकल्पिक परीक्षा	अंक भार नार्मिक परीक्षा
20	25
1	2
2	3
2	3
2	3
1	2
2	2
2	2
2	2
1	1
1	1
3	3
1	1

3. व्याकरणम् :-

- (i) उच्चारण स्थानानि (अल प्रत्याहारः)
- (ii) स्वर सन्धिः (सन्धिः, सन्धिनिच्छेदः)  
दीर्घः - गुणः - वृद्धिः - यण - अथारि सन्धयः
- (iii) समास ज्ञानम् (सामासिक पदानिर्माणं, समासविगुहंश्च)  
अव्ययीभाव तत्पुरुषादिषु द्वन्द्व बहुव्रीहि समासानाम्
- (iv) कारकम् - उपपदविभक्तीनां प्रयोगः द्वितीयातः  
सप्तमीवैभक्तिपर्यन्तं सामान्य परिचयः।
- (v) उपसर्गः - प्र, उप, सम्, अनु, दुस्, वि
- (vi) प्रत्ययाः - तुभ्युन्, क्त्वा, ल्यप्, तस्य, तमप, क्त्, क्तवन्तु।
- (vii) शब्दरूपाणि :-
- (अ) पुल्लिंगः अजन्ताः -  
रामः (अकारान्तः)  
हरिः (इकारान्तः)  
भानुः (उकारान्तः)  
पितृ (ऋकारान्तः)  
भवत् (हलन्ताः)
- (ब) स्त्रीलिंग अजन्ताः -  
रमा (आकारान्तः)  
मति (इकारान्ता)  
नदी (ईकारान्ता)  
मातृ (ऋकारान्ता)
- (स) नपुंसकलिंगः अजन्ताः -  
फलम् (अकारान्तः)
- (द) सर्वनाम शब्दाः -  
(i) तत्, इदम्, किम्  
(ii) अस्मद्, युष्मद्
- (iii) चातुरजाणि :-  
लकाराः - लट्, लृट्, लोट्, लङ्, निधिलिङ् ।
- (अ) परस्मैपदी चातुरं - भू, पठ्, हस, वद्, गम, अस, हन्, पन्, रझ, वृश, ख्या, बस, क्त्, ज्ञा, भङ् इत्यादयः।
- (ब) आत्मनेपदीतः - सेव्, लभ् ।

4. पठितावबोधनम् (पाठ्यपुस्तकात्-सरस्रा)

	शहीतार्थक	वार्थक
	30	40
(i) पाठ्यपुस्तकात् - गद्यांशस्य हिन्दीभाषायाम् अनुवादः (द्वयोः एकस्य)	4	5
(ii) पाठ्यपुस्तकात् - पद्यांशस्य हिन्दीभाषायाम् अनुवादः (द्वयोः एकस्य)	4	5
(iii) पाठ्यपुस्तकात् - पद्यांशस्य संस्कृतव्याख्याकार्या (द्वयोः एकस्य)	3	5
(iv) प्रश्ननिर्माणम् (पञ्चप्रश्नानां निर्माणम्)	4	5
(v) कथाक्रमसंयोजनम् (गतकथानाम् सुपरिचित- कथानाम् (क्रमरहित-घटनाक्रमानाम् क्रमपूर्वकं संयोजनम्)	4	5
(vi) संस्कृतभाष्यमेव प्रश्नोत्तराणि (अष्टसु पञ्चप्रश्नानाम्)	7	10
(vii) पाठ्यपुस्तकात् श्लोकद्वयलेखनम्	4	5

—अमर—

(चौथमल-चौधरी)  
व्याख्याता (संस्कृत)  
रा० उ० मा० विद्यालय  
आरडाहिन्द

कक्षा 9 - विषय : गणित

अर्द्धवार्षिक/वार्षिक परीक्षा सैद्धान्तिक प्रश्न-पत्र हेतु योजना

प्रश्न पत्र अवधि - 3.15 घण्टे

## 1. उद्देश्यों के अनुसार अंकभार

क्र० सं०	उद्देश्य	अंकभार		प्रतिशत	
		अर्द्धवार्षिक	वार्षिक	अर्द्धवार्षिक	वार्षिक
1	ज्ञान	21	30	30%	30%
2	अवबोध/अर्थग्रहण	14	20	20%	20%
3	ज्ञानोपयोगी/अभिव्यक्ति	21	30	30%	30%
4	कौशल/मौलिकता	14	20	20%	20%
	योग	70	100	100%	100%

## 2. प्रश्नों का प्रकार एवं अंकभार

क्र० सं०	प्रश्नों का प्रकार	प्रश्नों की संख्या		अंक प्रति समान		कुल अंक		प्रतिशत	
		अर्द्धवार्षिक	वार्षिक	अर्द्धवार्षिक	वार्षिक	अर्द्धवार्षिक	वार्षिक	अर्द्धवार्षिक	वार्षिक
1	वस्तुनिष्ठ/बहुविकल्पात्मक	-	-	-	-	-	-	-	-
2	अतिलघुत्तरात्मक	10	10	1	10	10	10	14.28	10%
3	लघुत्तरात्मक I	5	5	2	2	10	10	14.28	10%
4	लघुत्तरात्मक II	10	10	3	04	30	40	42.87	40%
5	निबन्धात्मक	4	5	5	08	20	40	28.57	40%
6	योग	29	30			70	100	100%	100%

अभिषेक

[अभिषेक वरुण  
व. अ. - गणित]

GSSS स्कूल (गिबरा)

mob - 9314707462

आन्तरिक विकल्प में दिए गए निबन्धात्मक प्रश्नों की संख्या-2

3. पाठ्यक्रम/विषयवस्तु

क्र० सं०	इकाई/खण्ड/पाठ/विषय वस्तु	परीक्षा/जांच अंकभार				
		प्रथम परख	द्वितीय	अर्द्धवार्षिक परख	तृतीय परीक्षा	वार्षिक
	पूर्णांक	10	10	70	10	100
1	वैदिक गाणित	2		06		3
2	संख्या पद्धति	3		08		2
3	बहुपद	3		08		4
4	शे-चरो वलि रेखनक समीकरण				3	15
5	समतल ज्यामिती परिचय एवं रेखणेंद्रकीण	2		04		2
6	सरल रेखीय आकृतिमां		3	06		3
7	त्रिभुजो की समतासमता एवं असमिकरें		3	09		3
8	त्रिभुजो की रचकाएँ		2	05		3
9	चतुर्भुज				3	15
10	त्रिभुजो तथा चतुर्भुजो के क्षेत्रफल				4	10
11	समतलीय आकृतिमां का क्षेत्रफल					11
12	दाब और दलाभ का पृष्ठीय क्षेत्र व आयतन			10		4
13	कोण एवं उनके माप		2	04		3
14	दूरीन कोणों के त्रिकोणमितीय अनुपात					15
15	सारणीकी			10		3
16	संज्ञक सुरक्षा रीण					4

आरिपेड

[ आरिपेड कंगल  
व. सं. - जाणित  
GSSS - रवणसेनत विद्या ]

अधिगम क्षेत्र	अर्धवार्षिक अंक	वार्षिक अंक
1. अपठित गद्यांश (इकतिलास)	04	08
2. रचना - मजमून, खुतूत निगारी, दरख्वास्त - नवासी	14	20
3. व्यवहारिक व्याकरण - क्वॉइड	12	12
4. पाठ्य पुस्तक: सदा-ए-ऊर्ध्व	40	60

अर्धवार्षिक 70 वार्षिक 100

1. अपठित गद्यांश :-  
एक गद्यांश (इकतिलास) (40 से 50 अंकात्मक)  
(मफहूम और जवान से सम्बन्धित सवालगत)
2. रचना :- मजमून, खुतूत निगारी और दरख्वास्त  
(1) उममी हिलचरपी के मौजूआत पर मजमून (40 से 50 अंकात्मक)  
(II) खुतूत निगारी (निजी) और दरख्वास्त नवासी
3. व्यवहारिक व्याकरण :- क्वॉइड  
(I) इस्मू (तारीफ मय मिसाल)  
(II) जमौर (तारीफ मय मिसाल)  
(III) सिफत  
(IV) मुताजाद  
(V) वाहिद और जमा  
(VI) मुफकर, मुअननस
4. नसः  
(I) तीन में से कोई दो इकतिलास की तररीह (मय सिधाको सबक) 8  
(II) निसबी किताब के छोटे सवालगत (पांच में से चार 15-30 अंकात्मक) 8  
(III) निसबी किताब से दो में से कोई एक बड़ा सवाल 4
5. नज्म :-  
(I) तीन में से कोई दो हिस्सों की मय सिधाको सबक तररीह 20  
(II) निसबी किताब से छोटे सवालगत 08  
(III) निसबी किताब से दो में से कोई एक बड़ा सवाल 04  
(पांच में से चार 15-30 अंकात्मक)

नबीना  
27-07-17

कक्षा 9 - विषय : ~~कक्षा~~ विज्ञान

अर्द्धवार्षिक / वार्षिक परीक्षा सैद्धान्तिक प्रश्न-पत्र हेतु योजना

प्रश्न पत्र अवधि - 3.15 घण्टे

1. उद्देश्यों के अनुसार अंकभार

क्र० सं०	उद्देश्य	अंकभार		प्रतिशत	
		अर्द्धवार्षिक	वार्षिक	अर्द्धवार्षिक	वार्षिक
1	ज्ञान	14	20	20	20
2	अवबोध / अर्थग्रहण	42	60	60	60
3	ज्ञानोपयोगी / अभिव्यक्ति	07	10	10	10
4	कौशल / मौलिकता	07	10	10	10
	योग	70	100	100	100

2. प्रश्नों का प्रकार एवं अंकभार

क्र० सं०	प्रश्नों का प्रकार	प्रश्नों की संख्या		अंक प्रति समान		कुल अंक		प्रतिशत	
		अर्द्धवार्षिक	वार्षिक	अर्द्धवार्षिक	वार्षिक	अर्द्धवार्षिक	वार्षिक	अर्द्धवार्षिक	वार्षिक
1	वस्तुनिष्ठ / बहुविकल्पात्मक	-	-	-	-	-	-	-	-
2	अतिलघुत्तरात्मक	10	8	1	1	10	8	14.29	8
3	लघुत्तरात्मक I	9	10	2	2	18	20	25.71	20
4	लघुत्तरात्मक II	6	9	3	4	18	36	25.71	36
5	निबन्धात्मक	4	6	6	6	24	36	34.29	36
6	योग	29	33	-	-	70	100	100	100

दीपक अग्रवाल

दीपक कुमार अग्रवाल  
क० अध्यापक (विज्ञान)

श० उ० मा० विधानभवन  
उमड़ा हिन्दू (लोक)

9461101437

सत्र 2017-18

आन्तरिक विकल्प में दिए गए निबन्धात्मक प्रश्नों की संख्या-2

3. पाठ्यक्रम/विषयवस्तु

कक्षा = 9<sup>th</sup>  
विषय = विज्ञान

क्र० सं०	इकाई/खण्ड/पाठ/विषय वस्तु	परीक्षा/जांच अंकभार				
		प्रथम परख	द्वितीय	अर्द्धवार्षिक परख	तृतीय परीक्षा	वार्षिक
	पूर्णांक	10	10	70	10	100
1	भारत और विज्ञान	4		6	-	2
2	पदार्थ की संरचना एवं अणु	3		6	-	3
3	परमाणु संरचना	3		7	-	3
4	रासायनिक बंध व रासायनिक समीकरण	-		5	-	3
5	जीवन की अवधारणा	-		6	-	3
6	सजीवों की संरचना	-		7	-	3
7	जैव विविधता	-	3	6	-	4
8	सजीवों की प्रमुख क्रियाएँ	-	2	9	-	3
9	बल और गति	-	3	8	-	3
10	गुरुत्वाकर्षण	-	2	6	-	2
11	ध्वनि	-		-	-	12
12	हावाशून्य पिण्ड एवं भारतीय फ़ैलाग	-		-	2	13
13	पर्यावरण	-		-	2	13
14	स्वास्थ्य रोग एवं योग	-		-	2	14
15	प्राकृतिक सम्पदा एवं कृषि	-		-	4	14
16	संरक्षित सुरक्षा	-		4	-	5

दीपक अग्रवाल

दीपक कुमार अग्रवाल  
क० अध्यापक (विज्ञान)  
रा० उ० मा० विद्यालय  
डारडा छिंद (ल०ब०)  
9461101437