

वार्षिक परीक्षा 2019-20

Annual Exam-2019-20

समय: 3 घंटे, भाषा: पांचवी Class-5th
Time 3 Hrs, विषय गणित, Paper Maths

कुल अंक = 85
Total Marks = 85

निर्देश: सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

(i) प्रत्येक प्रश्न के सभी भागों का सही व सुरुआत करें।

सभी प्रश्नों के अंक सामने दिए गए हैं।

(ii) उत्तर पुस्तिका में साफ सुरुआत लिखें।

Directions: (i) All questions are compulsory.

(ii) Solve all the parts of a question in a order.
Marks

(iii) Writing, in answer sheet should be neat and clean.

प्रश्न 1

निम्न प्रश्नों के उत्तर दी :-

$6 \times \frac{1}{2} = 9$

(Answer the following questions)

(क) एक करोड़ करोड़ में कितने शून्य होते हैं?

(a) How many zeroes are there in one crore.

(ख) 200301 को शब्दों में लिखें।

(b) Write 200301 in words.

ग) अंक 7 से समाप्त होने वाली सबसे बड़ी 9 अंकीय संख्या लिखें।

(c) Write largest 9 digit number ending with 7.

(घ) 14 लाख + 3 हजार + 2 दहाइयां = _____

(d) 14 Lakhs + 3 thousand + 2 tens = _____

इ) $24 + 19 + 37 = 37 + \square + 19 =$

(क) $49 \times 13 = \square \times 49$

प्र. नं० 2 (क) किरण बाजार गई और उसने निम्न सामान ^{दरों पर} खरीदा। किरण दुकानदार को कितने रुप देगी बिल बनाओ। (5)

वस्तु का नाम	कीमत	संख्या	राशि
पेन	10/-	5	
पुस्तक	125/-	8	
बैग	250/-	4	
बाल्टी	400/-	3	
कुल राशि			

Q NO 2 Kiran went to the market and purchased following items as per shown rates. How many rupees she paid to the shopkeeper. Prepare Bill:

Name of item	Rate	Quantity	Amount
Pen	10/-	5	
Book	125/-	8	
Bag	250/-	4	
Bucket	400/-	3	
Total amount			

(ख) पंकज ने एक दुकान से 120/- का की कॉपियां, 20 रु० के पेन और 50 रु० की पेंसिलें खरीदीं। उसने दुकानदार को 500/- रुप का नोट दिया। पंकज दुकानदार से कितने रुप वापिस लेगा। (4)

(b) Pankaj purchased 120/- Rs copies, 20/- Rs pens and pencils for rs 50/- from a shop. He gave a five hundred rs note to the shopkeeper. How many Rs Pankaj will get back from the shopkeeper.

प्रश्न 3 (क) 1620 पेंसिलों को डिब्बों में पैक करना है। अगर एक डिब्बे में 36 पेंसिलें आती हैं तो कितने डिब्बों की आवश्यकता होगी (4)

(a) 1620 pencils are to be packed in boxes. if one box has 36 pencils, how many boxes are needed

(ख) 1,64,112 को 312 से भाग करो (4)

Divide 1,64,112 by 312.

प्रश्न 4 (क) मन्जु के पास एक चॉकलेट थी। उसने एक चौथाई राजी को, एक तिहाई सुगन्धा को और छठा भाग शीला को दिया। बाकी हिस्सा उसने खा लिया। हर एक को चॉकलेट का कितना हिस्सा मिला वहां लिखें :- 4

राजी = , सुगन्धा =

शीला = , मन्जु

(a) Manju had a chocolate, she gave one-fourth of it to Raji, one third to Sugandha,

and sixth part to sheela. She ate the remaining part. How many pieces of chocolate did each get. Write here.

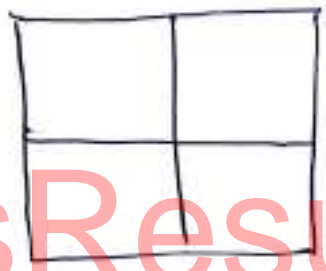
Raji = , Sugandha =

Sheela = , Manju =

(ख) निम्न प्रश्नों को हल करें $4 \times 1\frac{1}{2} = 6$

Solve the following questions:

(i) अर्धवृत्त आकृति के $\frac{3}{4}$ भाग को छायांकित करें।



ClassResult.in

Shade $\frac{3}{4}$ part of square.

(ii) 10 पैसे एक रुपए का _____ हिस्सा है।
10 paise is _____ part of one rupee.

(iii) 30° का कोण एक समकोण का _____ हिस्सा है।
 30° Angle is _____ part of a Right angle.

IV एक किलो टमाटर 12 रु के हैं तो $\frac{1}{2}$ किलो टमाटर का मूल्य _____ रु होगा।
Cost of 1 kg tomato is Rs 12. ~~₹~~
Then cost of $\frac{1}{2}$ kg tomato will be _____.

प्रश्न 5 (क) एक रुपए को $\frac{3}{4}$ भाग कितना होगा। उसे दशमलव गिन्ग में लिखो। $4 \times 2 = 8$

(क) What will be $\frac{3}{4}$ part of one rupee. Write it in decimal.

(ख) एक घण्टे को $\frac{1}{4}$ भाग कितना होगा। उसे दशमलव गिन्ग में लिखो।

(ख) What will be $\frac{1}{4}$ part of an hour and write it in decimal.

(ग) $0.235 + 1.4 + 26.73$ को जोड़ करे।

(ग) Add $0.235 + 1.4 + 26.73$

(घ) 26.18 से 8.95 घटाओ।

Subtract 8.95 from 26.18

प्रश्न 6 (क) निम्न प्रश्नों के उत्तर दो। $3 \times 1 = 3$

(i) Ans the following questions:-

(क) समकोण को आधा _____ डिग्री होता है।

(क) Half of the right angle is _____ degree.

(ख) 90° से कम कोण को क्या कहते हैं? P

(ख) Name the angle less than 90°

(ग) 9:00 बजे घड़ी की सुईयां कौनसा कोण बनाती हैं? P

(ग) What angle is formed by hands of a clock at 9:00

(ii) 60° का कोण बनाओ उसका समद्विभाजन करे। 3
Draw 60° angle and divide it into Two equal parts

प्रश्न 7 5 सेंमी लंबी, 4 सेंमी चौड़ी व 1 सेंमी ऊंची
गोचिप की डिब्बी का चित्र बनाओ। 4.

Draw a match box measuring 5cm long,
4cm wide and 1cm in height.

प्रश्न 8 एक बाल्टी जिसका आयतन 16 लीटर है
व एक जग जिसमें 400 ml पानी आता है,
बाल्टी को पूरा भरने के लिए कितने जग
पानी की बाल्टी में डाले जाएंगे। 5

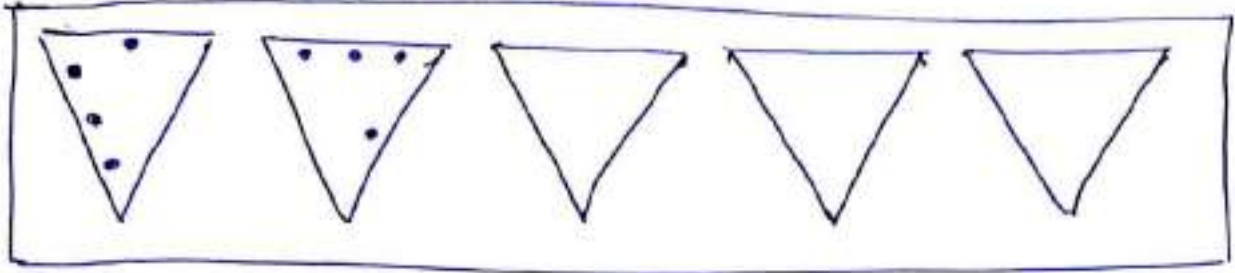
How many jugs with a capacity of
400ml water are required to fill a
bucket of 16 ltr water volume.

प्रश्न 9 एक किरी आम में 28 लड्डू बने हैं तो 12 कि०
आम में कितने लड्डू बनेंगे। यदि 16 लड्डू एक डिब्बे
में पैक किए जा सकते हैं तो कितने डिब्बों की
आवश्यकता पड़ेगी ताकि सभी लड्डू पैक हो जाएं। 5

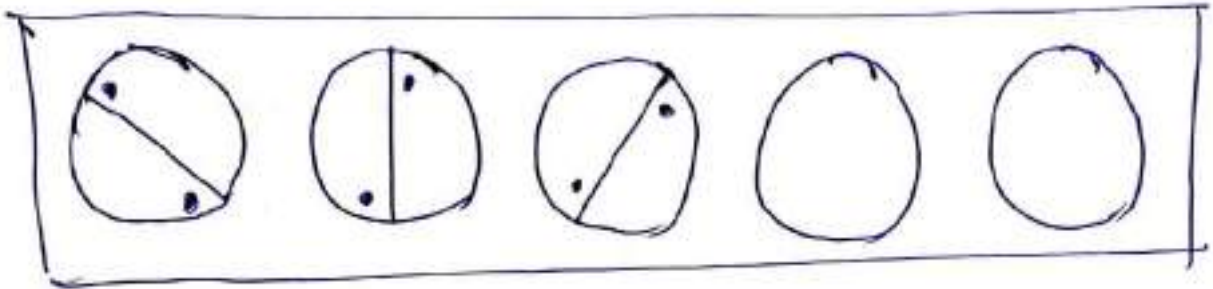
There are 28 Laddoos in 1 kg. How many
Laddoos will be there in 12 kg? if
16 Laddoos can be packed in one box,
how many boxes are needed to pack all
these Laddoos.

प्रश्न 10 पैटर्न पूरा करो : $4 \times 2 = 8$
Complete the pattern!

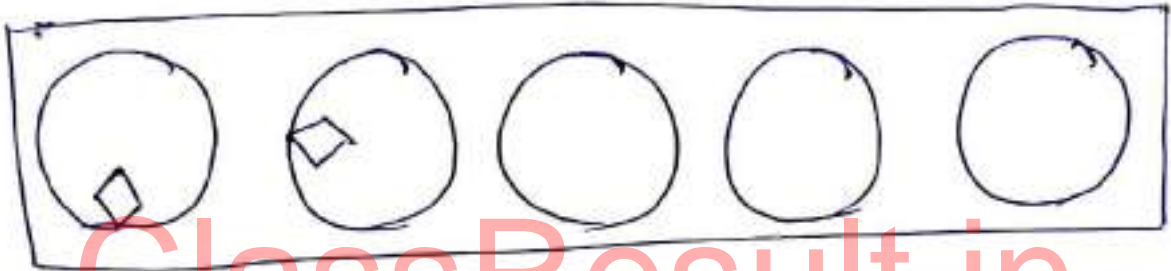
(अ)
(क)



(ख)
(ब)



(ग)
(घ)



घ 46 से 54 तक की संख्याएँ निम्न वर्ग में भरौ ताकि प्रत्येक लाइन का योग 150 हो।

Fill this square using all the numbers from 46 to 54, so that total of each line should be 150

	48	
		54
51		

प्रश्न 11 (i) जुलाई-अगस्त 2019 में हिमाचल प्रदेश के निम्न शहरों में बारिश के निम्न आंकड़े रजिस्ट्रार किए गए। 4
In the different cities of H.P during July - August 2019, the following rain is recorded :-

शिमला (Shimla)	—	70 cm
धर्मशाला (Dharamshala)	—	80 cm
मण्डी (Mandi)	—	50 cm
ऊना (Una)	—	40 cm

(क) किस शहर में सबसे ज्यादा बारिश हुई?

(ख) In which city maximum rain recorded

(ग) किस शहर में सबसे कम बारिश हुई?

In which city minimum rain recorded

ग धर्मशाला शहर में ऊना शहर से कितनी अधिक बारिश हुई?

How much ~~is~~ more rain recorded in Dharamshala city than Una.

प्रश्न 11 (ii) Complete the tally chart 4
टैली चार्ट पूरा करो :-

Animals	जानवर	□□□□	15
Dogs	कुत्ता	□□□□□	
Cats	बिल्ली	□□□□□	
Squirrel	गिलहरी	□□□□	
Cows	गाय	□□	

प्रश्न 12 निम्न प्रश्नों को हल करो। (5)
Solve the following questions

(क) ~~See the~~
पैटर्न को देखो और रिक्त स्थानों की पूर्ति करो।

(ख) See the pattern and fill in the blanks

7 14 21 _____

ख (b) 17 _____ 68 _____ 136

ग (c) 19 38 _____ 133 _____

घ हल के सभी गुणन स्वप्न लिखो।

(व) Write all factors of 24.

(ड) 2 और 7 के तीन साझा गुणज लिखो।

(ए) Write common multiple of 2 + 7. ANWARAYA (40)

[Signature]
Ragmala Singh
CHT 21.9.19

[Signature]
CHT
21/9/2019

Maths

Q.no	Max Marks	Based on	LO
Q.no 1	09	Based on 5101	LO
Q.no 2	09	Based on 5101	LO
Q.no 3	08	Based on 5102	LO
Q.no 4	10	Based on 5103	LO
Q.no 5	08	Based on 5104	LO
Q.no 6	06	Based on 5105	LO
Q.no 7	04	Based on 5106	LO
Q.no 8	05	Based on 5107	LO
Q.no 9	05	Based on 5108	LO
Q.no 10	08	Based on 5109	LO
Q.no 11	08	Based on 5110	LO
Q.no 12	05	Based on 5111	LO

ClassResult.in

[Signature]
 CHT
 21/9/2019

[Signature]
 CHT
 21/9/2019.

NAME: _____

PHONE NO. 1 _____

CLASS: V

SUBJECT: Maths

Q. No.	Max. Marks	Type	Learning Outcome	Success criteria
		1 = Basic 2 = Moderate 3 = Advanced	Select code from LO Handbook	Marks greater than or equal to
1	9		S101	
2	9		S101	
3	08		S102	
4	10		S103	
5	8		S104	
6	6		S105	
7	4		S106	
8	5		S07	
9	5		S108	
10	8		S109	
11	8		S110	
12	5		S111	

NOTE: ALTERNATIVE QUESTIONS FOR EACH ITEM SHOULD HAVE SAME MAX MARKS, TYPE, LEARNING OUTCOME AND SUCCESS CRITERIA.

Class	Subject	Code	Competency 2018-19
✓ Class 5	Maths	5101	हजार से ऊपर की संख्याओं को पढ़ व लिख सके तथा उनका जमा घटाव गुणा व भाग कर सके
✓ Class 5	Maths	5102	दो गई संख्या को दूसरी संख्या से भाग कर सके
✓ Class 5	Maths	5103	अंश व भिन्न की अवधारणा को पूर्ण रूप से जानना है और दिए गए अंश को बराबर भागों में बांटता है
✓ Class 5	Maths	5104	दिए गए अंश जैसे एक/दो एक/चार $1/5$ को दशमलव में व्यक्त करता है पूर्ण विराम और इसके विपरीत दशमलव वाले अंशों को में बदलता है उदाहरण के लिए लंबाई की इकाइयों व रुपयों आदि में प्रयोग करना जैसे- रुपए 10 का आधा हिस्सा रुपए 5 है
✓ Class 5	Maths	5105	कोणों का विभाजन कर सके तथा उनको कागज पर बना सके
Class 5	Maths	5106	घन बेलन शंकु जैसी आकृतियों को बना सके
✓ Class 5	Maths	5107	दूरी भार व आयतन की इकाइयों को अधिकतम व न्यूनतम में बदल सके
✓ Class 5	Maths	5108	दैनिक जीवन में प्रयोग होने वाली वस्तुओं और भार आयतन तथा समय का जमा गुणा घटाव व भाग
✓ Class 5	Maths	5109	त्रिकोणी संख्या और वर्ग संख्या में पैटर्न की पहचान करता है
✓ Class 5	Maths	5110	विभिन्न दिनचर्या व संबंधित आंकड़े एकत्रित करता है इसे सारणी रूप में और बार डायग्राम/ ग्राफ के रूप में दर्शाता है और व्याख्या करता है
✓ Class 5	Maths	5111	20 तक के पहाड़ का ज्ञान