

**DR C.V. RAMAN BALVAIDNYANIC EXAM 2022****Std - 7th, Provisional Answer key Exam Date - 12 /3 / 2022**

Q.NO	ANS	Q. NO	ANS	Q. NO	ANS	Q.NO	ANS
1	2	14	3	27	1	40	4
2	2	15	4	28	2	41	3
3	1	16	3	29	1	42	2
4	2	17	1	30	1	43	2
5	1	18	1	31	2	44	2
6	3	19	4	32	2	45	1
7	2	20	1	33	3	46	2
8	2	21	2	34	2	47	3
9	2	22	4	35	1	48	1
10	3	23	2	36	4	49	3
11	2	24	4	37	4	50	2
12	3	25	4	38	4	BEST LUCK **	
13	1	26	3	39	1		

**please visit , [www.drcvramanexam.in](http://www.drcvramanexam.in)**

दि. १२ मार्च २०२३ रोजी झालेल्या डॉ. सी.व्ही.रमन बालवैज्ञानिक परीक्षे ची

वरील अंतरिम उत्तरसूची ( PROVISIONAL ANSWER KEY ) असून

काही उत्तरा बाबत शंका / आक्षेप , वेगळे पर्यायी उत्तरे येत असल्यास ,काही पुरव्यासह

[satupvihire+anskey23@gmail.com](mailto:satupvihire+anskey23@gmail.com) या मेलवर दिनांक 27 मार्च पर्यंत पाठवाव्यात .FINAL ANSWER KEY (अंतिम उत्तरसूची ) तयार झाल्यानंतर निकाल साधारणतः १५ एप्रिल पर्यंत लागेल

डॉ. सी. व्ही. रमन बालवैज्ञानिक परिक्षा 2023

इयत्ता 7 वी

स्पष्टीकरणासहित उत्तरे

प्र. 31 Ans: 2

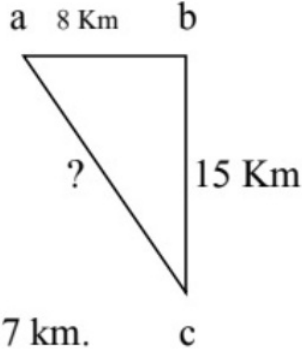
पायथागोरस प्रमेय

$$15^2 + \square$$

$$225 + 64 = 289$$

$$15^2 + 8^2 = 17^2$$

मुळ ठिकाणापासून 17 km.



Q. 32 Ans: 2

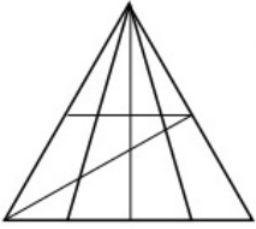
गुणानुक्रमांक - 5



शेवटून 39 ←

$$39 + 5 = 44 - 1 = 43$$

Q. 33 Ans: 3



$$\begin{aligned} 3 \text{ त्रिकोण} &= 10 + 10 + 10 + 4 + 4 + 1 \\ &= 39 \end{aligned}$$

Q. 34 Ans: 2

मुळसंख्या - missing number 17

Q. 35 Ans. 1

= 14 squares.

Q. 36 Ans: 4

$$12 \times 8 = \underline{96} + 5$$

101

**Q. 37 Ans – 4**

**Q. 38 Ans – 3**

**Q. 39 Ans -1**

**Q. 40 Ans – 4**

$$4 \Delta 3 = 2 \Delta 6$$

$$4^3 \Delta 3 = 2^3 \Delta 6$$

$$4^3 \times 3 = 8 \times 6$$

$$64 \times 3 = 192 = 48$$

**Q. 41 Ans – 3**

पहिली विषम संख्या  $x$

दुसरी विषम संख्या  $x+2$

तिसरी विषम संख्या  $x + 4$

तीन विषम संख्याची बेरीज – सरासरी  $(x + 2)$

$$x+x+2+x+4 = 3x+ 6$$

$$3x + 6 = (x + 2) + 42 \quad \text{पहिली विषम} = 19$$

$$3x + 6 = x + 44 \quad \text{दुसरी विषम} = 21$$

$$3x - x = 44 - 6 \quad \text{तिसरी विषम} = 23$$

$$2x = 38$$

$$x = 19 \quad \text{सर्वात लहान विषम} + \text{सर्वात मोठी विषम}$$

$$19 + 23$$

$$= 42$$

**Q. 42 Ans: 2**

$$120^\circ + 10^\circ = 130^\circ$$

दोन अंकातील कोन  $120^\circ$

**Q. 43 Ans – 2**

**Q. 44 Ans – 2**

**Q. 45 Ans – 1**

25 16 30 32 35 48 40 ? 45

**Q. 46 Ans – 2**

A ते Z क्रमवार नंबर देणे

TIGER - 20 9 7 5 18

**Q. 47 Ans – 3**

**Q. 48 Ans – 1**

**Q. 49 Ans – 3**

**Q. 50 Ans – 2**

$$11-7 = 4$$

$$4 \times 8 = 32$$

$$17-9 = 8$$

$$8 \times 3 = 24$$