

ধারা

Md Labu Miah

Instructor, P2A



১৯, ৩৩, ৫১, ৭৩ এর পরবর্তী সংখ্যাটি কত? (



$$73 + 20 = 93$$

$\frac{80}{9}, \frac{120}{4}, \frac{20}{5}, 8, 1$  (?) প্রশ্নবোধক অংশে কী বসবে?

$\frac{2}{3}$

৬, ১০, ১৩, ১৭, ২০, ২৪, ২৭, ৬২ শূন্যস্থানের সংখ্যাটি কত?



$$27 + 8 = 62$$



৪, ৮, ১৩, ১৯, ২৬.... ধারাটির ৭ম পদ কত?



$$26 + 6 = 32$$

$$7\text{ম} : 32 + 7 = 39$$

নিচের সংখ্যা সিরিজের প্রশ্নবোধক চিহ্নের স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

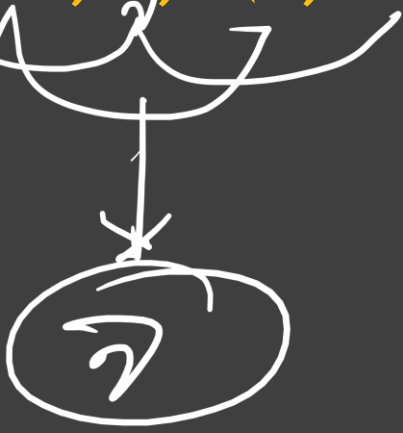
৩, ৫, ৯, ১১, ১৫, ১৭, ২১ ?



২৩

নিচের সংখ্যা সিরিজের প্রশ্নবোধক চিহ্নের স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

৩, ৮, ৬, ১৪, ?, ২০, ১২



প্রশ্নবোধক স্থানে (?) কোনটি বসবে?

৩, ১০, ৯, ৮, ২৭, ৬, ৮, ১, ৪, ২৪৩ (?)

২

৭২৭

নিচের নম্বর সিরিজের কোনটি বসবে?

১, ২, ৮, ৪৮, ৩৮৪, -----?



৩৮৪০

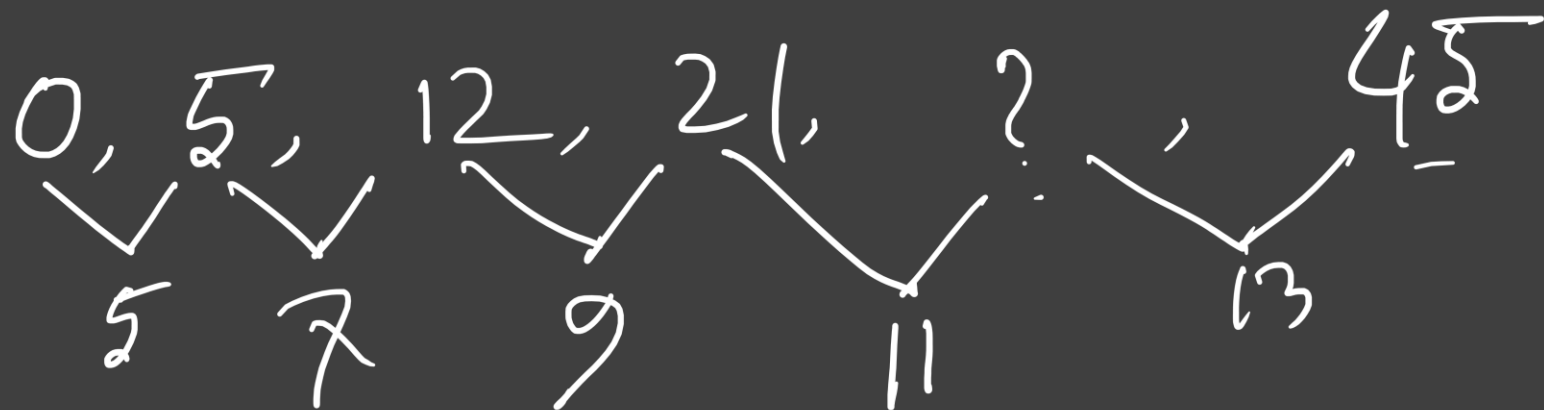
0, 2, 2, 2, 3, 4, 6, ବିଶେଷତା ଓ ଅନ୍ୟ

50, 20



0.06, 0.12, 0.85, 2.72

2.72



$$21 + 11 = 32$$

ଉତ୍ତର ସାଧିତ

$$\frac{25}{x} = \frac{x}{81}$$

$$x = 45$$

$$x^2 = 25 \times 81$$

$$x = \sqrt{25 \times 81} = 5 \times 9 = 45$$

①, ②, ③, ④, ⑤, ...

- ① ২২৮
- ② ২২৬
- ③ ৬২৪
- ~~④ ৪২৭~~

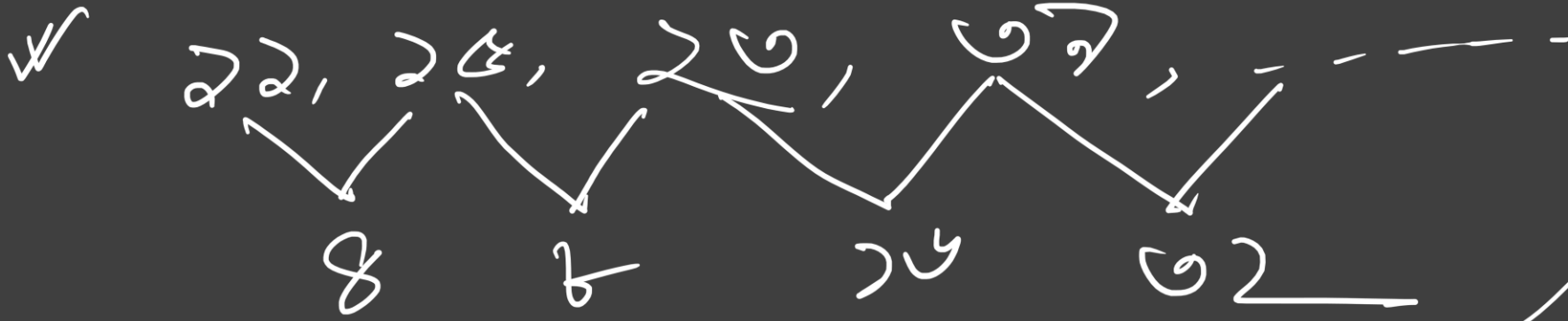
$$৮ - ২ = ৬$$

$$৬ \times ২ - ৬ = ৬$$

$$৬ \times ৬ - ৪ = ২৬$$

$$২৬ \times ৪ - ৫ = ১০১$$

$$১০১ \times ৫ - ৬ = ৫০৯$$



14

$$21 : 9 = 8 : 6$$

$$27 + 32 = 95$$

$$\frac{7}{21 \times 62}$$

95



11

2, 2, 8, 6  
 $2^0$     $2^1$     $2^2$     $2^3$

12, 18, 24, 30  
ଅର୍ଥାତ୍, ଯେଉଁଠି ଯେଉଁଠି ଯେଉଁଠି ଯେଉଁଠି

$2^9 = 512$



নিম্নের ক্রমটির পরবর্তী সংখ্যা কত?

৫, ১৪, ৪০, ১১৭,

৫

$$5 \times 3 - 1 = 14$$

$$14 \times 3 - 2 = 40$$

$$40 \times 3 - 6 = 117$$

$$117 \times 3 - 8 = 343$$

ক) ২৮০

খ) ৩৫০

✓ গ) ৩৪৭

ঘ) ৩৫০

৮, ৬, ৯, ২৩, ৮৭, --- পরের পদটি কত?

৪২

১১, ১৫, ২৩, ৩৯ ধারাটির পরবর্তী সংখ্যা কত?

0, 10, 100, ---?

6

$$0 \times 0 + 0 = 0$$

$$10 \times 10 + 0 = 100$$

$$100 \times 100 + 0 = 10000$$

Math  
class

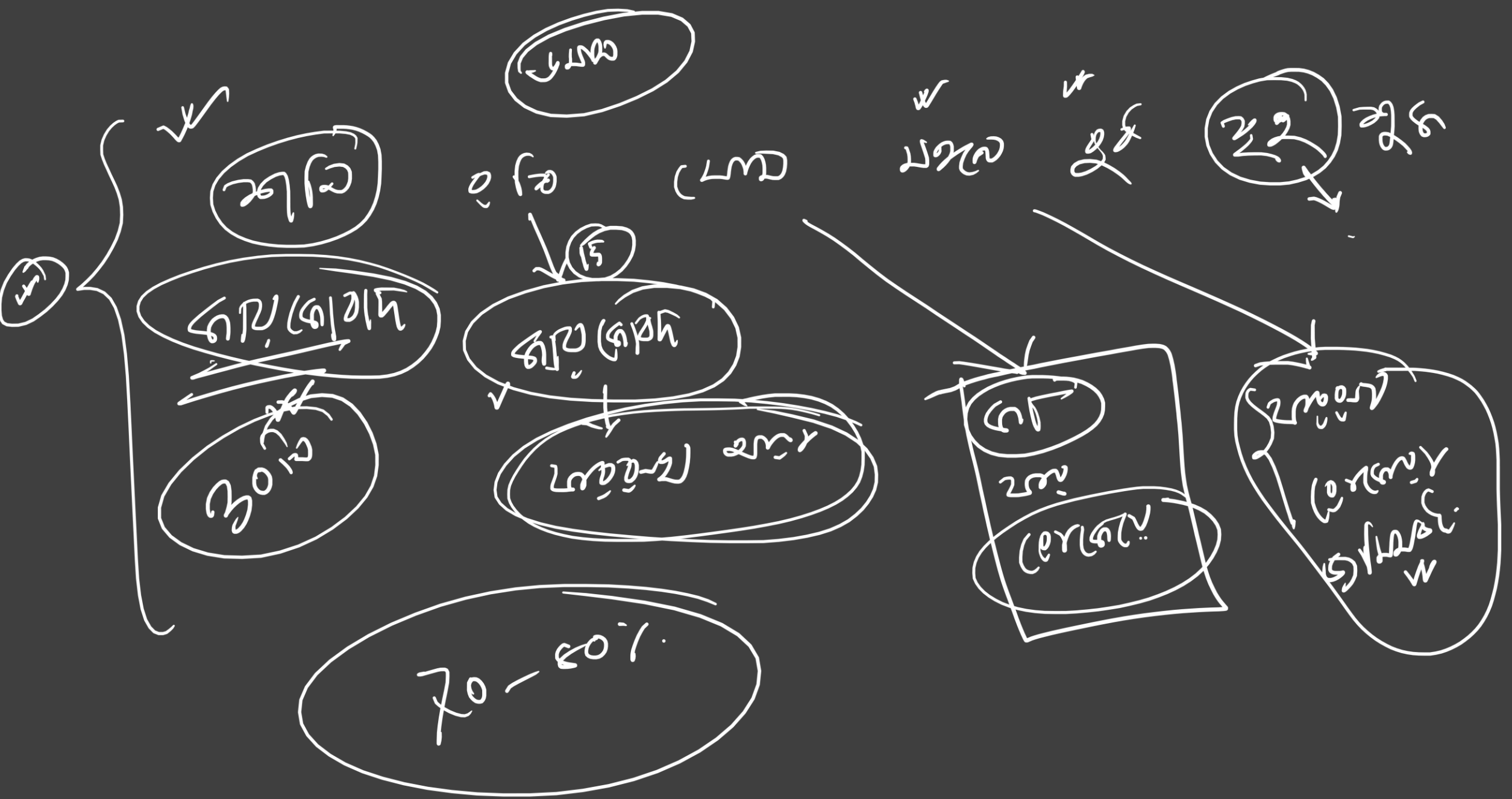
Mental Ability  
Final Exam

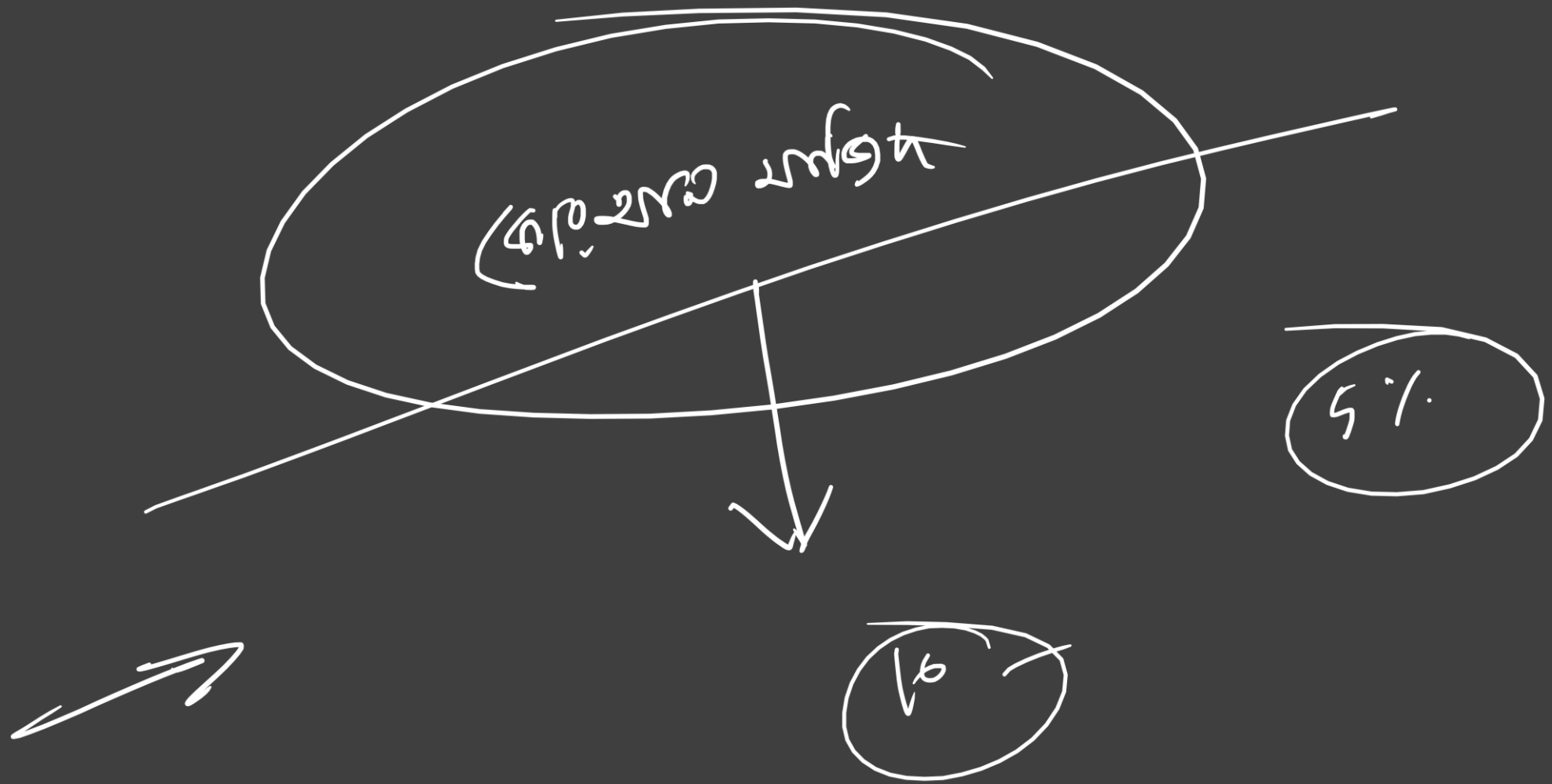
2007/8

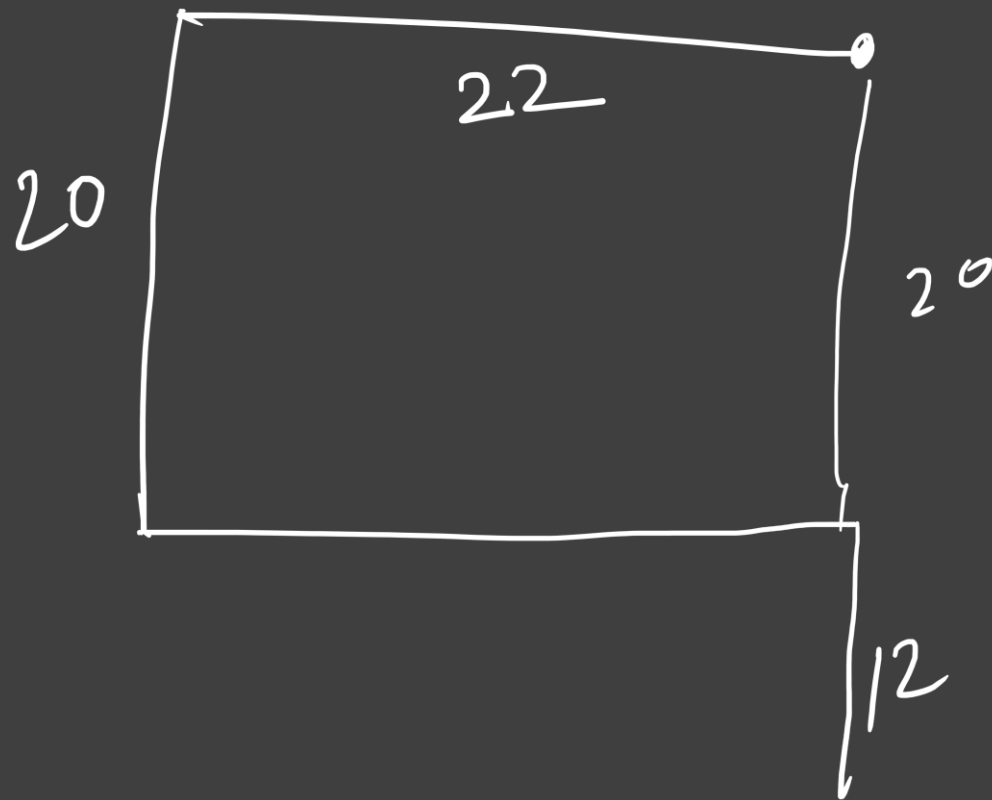
Prakash

2-12  
80 Post

English







32



$$(2 \times 6)^{\frac{1}{2}}$$

$$\sqrt{12} = 8$$

✓  
2, 8, 6, 25

(2 x 8 x 6 x 25)

or

~~□~~

Fraction

✓  
25/6/8/2

THANK YOU

