

ekufi d ; kark

Self Evaluation Test-04 (Ganit Bodh Series): (Average)

- 1- $\frac{1}{2}$ l $\frac{1}{3}$; $\frac{1}{4}$ l $\frac{1}{5}$ 45 g; fn bual s, d l $\frac{1}{6}$; kea6 t $\frac{1}{7}$ fn; kt k] rksv l $\frac{1}{8}$ vi fjo rZ jgk; fn ' k cphi $\frac{1}{9}$ l $\frac{1}{10}$; kea fu Eufy f] k de dj fn; kt k &
- (a) 2 (b) $\frac{3}{4}$
- (c) 4 (d) $\frac{4}{3}$
- 2- rhu l $\frac{1}{2}$; $\frac{1}{3}$ l eai gyh $\frac{1}{4}$; k n $\frac{1}{5}$ jh l $\frac{1}{6}$; k dh n $\frac{1}{7}$ h i j d r h j h l $\frac{1}{8}$; k dh v k h g; fn rhu l $\frac{1}{9}$; $\frac{1}{10}$ l $\frac{1}{11}$ k v l $\frac{1}{12}$ 56 g rksosl $\frac{1}{13}$; k; j g
- (a) 48, 86, 24
(b) 48, 24, 96
(c) 96, 24, 48
(d) 96, 48, 24
- 3- rhu l $\frac{1}{2}$; $\frac{1}{3}$ l eal sn $\frac{1}{4}$ jh i gyh dh n $\frac{1}{5}$ r h k r h j h d r hu x $\frac{1}{6}$ g; fn rhu l $\frac{1}{7}$; $\frac{1}{8}$ l $\frac{1}{9}$ k v l $\frac{1}{10}$ 44 g rsl cl sc $\frac{1}{11}$ l $\frac{1}{12}$; k g &
- (a) 24 (b) 36
(c) 72 (d) 108
- 4- rhu l $\frac{1}{2}$; $\frac{1}{3}$ l eai gyh l $\frac{1}{4}$; k n $\frac{1}{5}$ jh l $\frac{1}{6}$; k dh n $\frac{1}{7}$ h i j d r h j h l $\frac{1}{8}$; k r h j h l $\frac{1}{9}$; k dh n $\frac{1}{10}$ g rhu l $\frac{1}{11}$; $\frac{1}{12}$ l $\frac{1}{13}$ k v l $\frac{1}{14}$ 21 g rhu l $\frac{1}{15}$; $\frac{1}{16}$ l eal cl sn $\frac{1}{17}$ l $\frac{1}{18}$; k g
- (a) 9 (b) 6
(c) 12 (d) 18
- 5- rhu l $\frac{1}{2}$; $\frac{1}{3}$ l eai gyh l $\frac{1}{4}$; k n $\frac{1}{5}$ jh l $\frac{1}{6}$; k dh rhu x $\frac{1}{7}$ g r h j h l $\frac{1}{8}$; k i gyh l $\frac{1}{9}$; k dh 5 x $\frac{1}{10}$ g; fn rhu l $\frac{1}{11}$; $\frac{1}{12}$ l $\frac{1}{13}$ k v l $\frac{1}{14}$ 57 g rks l cl sc $\frac{1}{15}$ l cl sn $\frac{1}{16}$ l $\frac{1}{17}$; k d k v l $\frac{1}{18}$ g
- (a) 9 (b) 18
(c) 126 (d) 135
- 6- 20 fol k f Zed h, d d { k d k i k v l $\frac{1}{19}$ 80% g v l $\frac{1}{20}$ 30 fol k f Zed sn $\frac{1}{21}$ j h d { k d s i k d k v l $\frac{1}{22}$ 70% g rksosl { k l s H h fol k f Zed ds i k d k v l $\frac{1}{23}$ D k g
- (a) 75% (b) 74%
(c) 72% (d) 77%
- 7- 9 O f D; kea l s 8 O f D vi us H s u ds fy, 30 : n i f r O f D dh r j l s [k p Z d j r s g l H h 9 O f D; kea ds v l $\frac{1}{24}$ [k p Z l s u l k O f D 20 #, v f / d [k p Z d j r k g l H h O f D; kea } k k fd; k x; k d g [k p Z g
- (a) 260 : n
(b) 290 : n
(c) 292.5 : n
(d) 400.50 : n
- 8- f d l h o x Z d s, d N k d l s 67 v d r f k n $\frac{1}{25}$ j s N k d l s 32 v d i r g k g x y r h l s 67 d s c n y s 76 r f k 32 d s c n y s 23 v d t $\frac{1}{26}$ fn; k t k k g r k s i j s o x Z d k v l $\frac{1}{27}$ D k g k
- (a) 9 dh of $\frac{1}{4}$ (b) 9 dh deh
(c) d k Z f j o r Z u g r k (d) 6 dh deh
- 9- rhu o " k Z g y s A, B v l $\frac{1}{28}$ C dh v l $\frac{1}{29}$ v k q 27 o " k Z f h A i p o " k Z i g y s B v l $\frac{1}{30}$ C dh v l $\frac{1}{31}$ v k q 20 o " k Z f h A A dh o r Z u v k g g
- (a) 30 o " k Z (b) 35 o " k Z
(c) 40 o " k Z (d) 48 o " k Z
- 10- , d f o d v f l k y M d k 9 i k j; kea s j u e d k d g v l $\frac{1}{32}$ x g n o h i k h e a o g 100 j u c u k k g s b i d k n d k v l $\frac{1}{33}$ 8 j u a l s c < + t k k g s n d s j u e d k u; k v l $\frac{1}{34}$ g
- (a) 20 (b) 24
(c) 28 (d) 32
- 11- p k e u k e d i v k l $\frac{1}{35}$ k d k v l $\frac{1}{36}$ 59 g s bual s l cl sc $\frac{1}{37}$ k i v k l $\frac{1}{38}$ 83 r f k l cl sn $\frac{1}{39}$ h i v k l $\frac{1}{40}$ 29 g s k r k s i v k l $\frac{1}{41}$ k d k v l $\frac{1}{42}$ 28 g s bu n s i v k l $\frac{1}{43}$ l eal sc $\frac{1}{44}$ k i v k l $\frac{1}{45}$ d l s k g s
- (a) 48 (b) 39
(c) 76 (d) bual sd k Z u g r a
- 12- rhu l $\frac{1}{46}$; $\frac{1}{47}$ l eal si gyh l $\frac{1}{48}$; k n $\frac{1}{49}$ jh l $\frac{1}{50}$; k dh n $\frac{1}{51}$ r h k r h j h l $\frac{1}{52}$; k dh v l $\frac{1}{53}$ g; fn bu rhu l $\frac{1}{54}$; $\frac{1}{55}$ l $\frac{1}{56}$ k v l $\frac{1}{57}$ 56 g rks i gyh r h k r h j h l $\frac{1}{58}$; k d k v l $\frac{1}{59}$ f d r u k g s
- (a) 12 (b) 20
(c) 24 (d) 48
- 13- , d O f D f d l h f u r p r n j h d k v l e k H k 6 f d e h $\frac{1}{60}$ v k dh p k y l s r f k ' k v l e k 3 f d e h $\frac{1}{61}$ v k dh p k y l s r; d j r k g s n d h v l $\frac{1}{62}$

ekufi d ; kark

Self Evaluation Test-04 (Ganit Bodh Series): (Average)

- ply fdruh gS
- (a) 9 fdh@V (b) 4-5 fdh@V
(c) 4 fdh@V (d) 3 fdh@V
- 14- , d d{k ds 40 Nkhdhv iSr vk q15 QZ
Fh 10 u; sNkhd si nski kusl sdg Nkhdh
v iSr vk qea 2 o"Z dh of 1/4 gsbZ u; sNkhd
dhv iSr vk qfdruh gS
(a) 15-2 o"Z (b) 16 o"Z
(c) 16-2 o"Z (d) 16-4 o"Z
- 15- 8 QD; lsd hl febr eal s 35 o"Z Fk 45 o"Z
dhvk qd snk f[k d s Fk ij nsefgyk lsd s
y sdsd k. k budhv iSr vk qea 2 o"Z dh
of 1/4 gsbZ u; efgyk lsd hv iSr vk qfdruh
gS
(a) 28 o"Z (b) 30 o"Z
(c) 36 o"Z (d) 48 o"Z
- 16- , d fD s Ve ds 11 f[ky kM H eal s 17 o"Z
r Fk 20 o"Z dhvk qd snk f[ky kM H eal s Fk
ij nku; sf[ky kM H ysl sbudkv iSr vk q2
eghusde gsbZ u; snk f[ky kM H eal hv iSr
vk qfdruh gS
(a) 17 o"Z 1elg (b) 17 o"Z 7 elg
(c) 17 o"Z 11elg (d) 18 o"Z 3 elg
- 17- 3 o"Z oZA r Fk B dhv iSr vk q18 o"Z Fh
vc C dsl k f feyusij r h u lsd hv iSr vk q
22 o"Z gsbZ C dh or Z u vk qfdruh gS
(a) 24 o"Z (b) 27 o"Z
(c) 28 o"Z (d) 30 o"Z
- 18- , d d{k dhv iSr vk q15-8 o"Z gS; fn d{k
dsy M lsd hv iSr vk q16-4 o"Z Fk y M d; lsd
dhv iSr vk q15-4 o"Z gS r lsd {k eay M lsd
r Fk y M d; lsd kv ud k fdruk gS
(a) 1% 2 (b) 3% 4
(c) 3 % 5 (d) 2 % 3
- 19- fd l h d k y s ead {k ds 120 fol k FZ lsd k
v iSr H k j 56 fd x k gS; fn y M lsd kv iSr
H k j 60 fd x k gsr Fk y M d; lsd kv iSr H k j
50 fd x k gS r lsd {k eay M lsd r Fk y M d; lsd
dh l a; k gS 0e' l %
(a) 75] 64 (b) 38] 64
(c) 72] 48 (d) bu eal sd l s Z u g a
- 20- 5 Nkhd sxf. k eav iSr i k r lsd 50 v f d r
fd; sx; s ckn ea k k g k fd , d Nkhd s
i k r lsd 48 ds l Fk ij 84 i < sx; s l ghv iSr
i k r lsd fdruh gS
(a) 42-2 (b) 40-8
(c) 42-8 (d) 48-2