

## Class 9<sup>th</sup>

### Practicals

i wks ftzu gq 'r f; b p; d/Bkb j h eotkJ/i kD .

gq 'rK dh ; ūh

### First Term

#### 1. Gi B ftzu

i.; Nkou dh w'i ūoh dh goy eoBh

ii.uBk dkb ftzu wNkfBb : b' fwbktN dh w'i ūr h dh goy eoBh.

#### 2. fsnko eoBk

i.; kXkoB Bwe, uBh ns/n'bw dk, x'b fsnko eoBk

ii.fwNn, uke gkT[vo, oS/dk gkDh ftzu ; ; glōB x'b fsnko eoBk

iii.; Nkou dk gkDh ftzu ns/nw/dk n'bpfwB\$dX dk gkDh ftzu ebkfJvb x'b fsnko eoBk

#### 3. bj upB ns/; bəo gkT[vo dh tosl eod/j J/fwōoB ns/: fr e fsnko eoBk ns/ fBwBfbys d/ nkXko s/nso ; gōN eoBk

i.fdyF ; wnr sk ns/ftywnr sk

ii.upe d/gph fefonk

iii.x'beekopB vkJh; bckJhv d/gph fefonk

iv.skg dk gGkt

#### 4. fBwBfbys o; kfJfDe fefonktK eoBk ns/Gfse i K o; kfJfDe pdbktK d/nkXko s/TB dk tor heoB eoBk F

i.bj /ns/ekgo ; bcN dk x'b F1

ii.j tk ftzu w'r Bhōhnw fopB dk i bDKF1

iii.fi ; s ns/gsb/; bfcTfoe nf; v dh fefonkF1

iv.nwBhnw ebokJhv ù row eoBk .

v.; vhnw ; bcN ns/pbhnw ebokJhv d/ x'bK ftzu o; kfJfDe dh fefonk

vi.fgnk÷ dh fMzbh ns/

vii.rZbQd/n'ghEhnhnB ; bK dh n; EkJh ; bKfJv fsnko eoBk ns/fJj BK d/fj f; nK dh gfj ukD oBk ns/BkwKfes fułso fsnko eoBk .

5. fsnko ; ykjh ; bkjhv dlnkok gfdnk ftzu gbBekJhwk ns/ ; ebBekJhwk fNô(ns/i s'nk ftzu Xkohdco gdh fNô(ns/BkVh ; b dh gfj ukB eoBh ns/BkwKfes fułso fsnko eoBk .
6. i j o TvkTpk ftXh okj h Bwe, o/s ns/nwBhj nw ebokJhv d/fwôoB sA tlyFtly nök ü ByVBk.
7. poø dk fgxbkD do÷k ns/gkDh dk Tpkb do÷k fr nks eoBk .
8. ewkBhdko s'pk dh ; j kfJsk Bkb fJle yfsi h Npb s/o'ly/nkfJskeko beV d/pbke d/gji ns/fBTBsw pb d/ftlueko ; pX ; Ekfgs eoBk i d'pbke fj bBk öb'j ' i kD/.
9. feöfwô (; r'h) dlnkok ; y/rJ/gkDh dk gji gshôs fr nks eoBk .

### Second Term

1. Xbh d/goktosB d/f; Xks ü f; IX eoBk .
2. fJle ewkBhdko s'pk ns/wkge f; bvo dh ; j kfJsk Bkb fJle m' ; t ; s{( fi ; dh xDsk gkDh sA tIX j 't) dh xDsk gsk eoBk .
3. d' tlyFtly m' ; t ; sk dh ; j kfJsk Bkb m' ; d/gji ftzu nkjh ewh ns/ft ; Ekfgs gkDh d/gji ftlueko ; pX (nkoehfwvhi f; Xks) ü do; kTpk i d' \
  - Bbe/dk gkDh j 't/.
  - ykok gkDh j 't/.
4. m' ; bj /d/xDkt dh tlyFtly fsB ; s' dlnkok o/s/\$nkN/T[s/gkJ/rJ/dpkT[dk fBohyD eoBk ns/j oe ; s' dlnkok gkJ/rJ/dpkT[ü wkgBk .
5. fJle fyluh j 'Jh sko dlnkok sor dh rsh ü fBoXkfos eoBk .
6. ; gkJhor'kfJr \$nr'ðhe; , w', \$coB, gkfJB; (Bo i K wkdk eB) ns/nBfi T; gow gfdnk d/ bSDK dk nfXnB eoBk ns/ ; pXs rogh d/d' ftôb dh gfj ukB eoBk ns/fułso fsnko eoBk.
7. fułso \$ukoN \$wkzvb dh ; j kfJsk Bkb e'keou, r'v'nk, w'Sh ns/gSh dk nfXnB ns/j oe i s{ bjh fułso fsnko eoBk .
  - ckJhbw dk ftôb b'zSD foekov eoBkF1
  - fBtk; ; EkB d/nkXko s/nBef'bs b'zSDK dh gfj ukD eoBk .
- 8H o; kfJfDe fefonk d'bkB gji d/ ; [ofynD d/f; Xks ü f; IX eoBk .

9H fJle phi g/soh xs/d' phi g/soh gfdnk dh i VK, sD/, g'f'snk ns/clpK d/pkj oh bZSDK dk  
nfXnB eoBk .

10H wS/o d/i htB u/leo dk nfXnB eoBk .