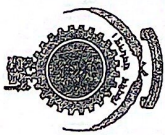


2013



UNIVERSITY OF MORATUWA, SRI LANKA
DEPARTMENT OF INTEGRATED DESIGN

TITLE
DATE
DURATION

: B.Des. APTITUDE TEST
: September 2013
: Three [3] Hours

INSTRUCTIONS.

1. Answer all the questions.
2. Answers should be given in the question paper itself.
3. All the questions should be answered in English.
4. Sinhala and Tamil translations are for reference purpose only.

QUESTION 01. [25 Marks]

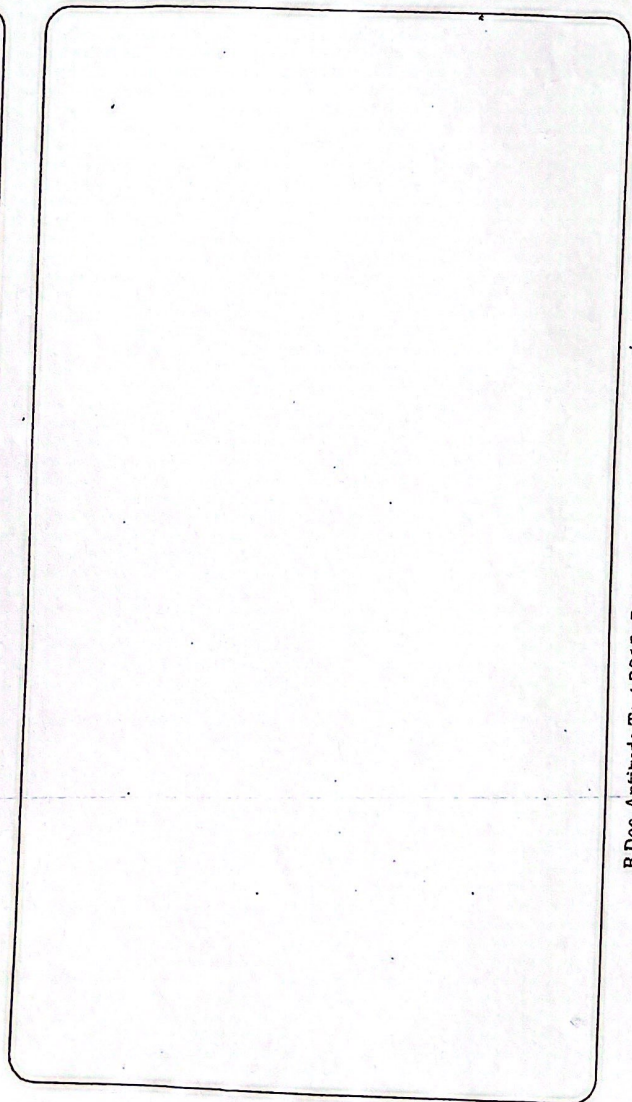
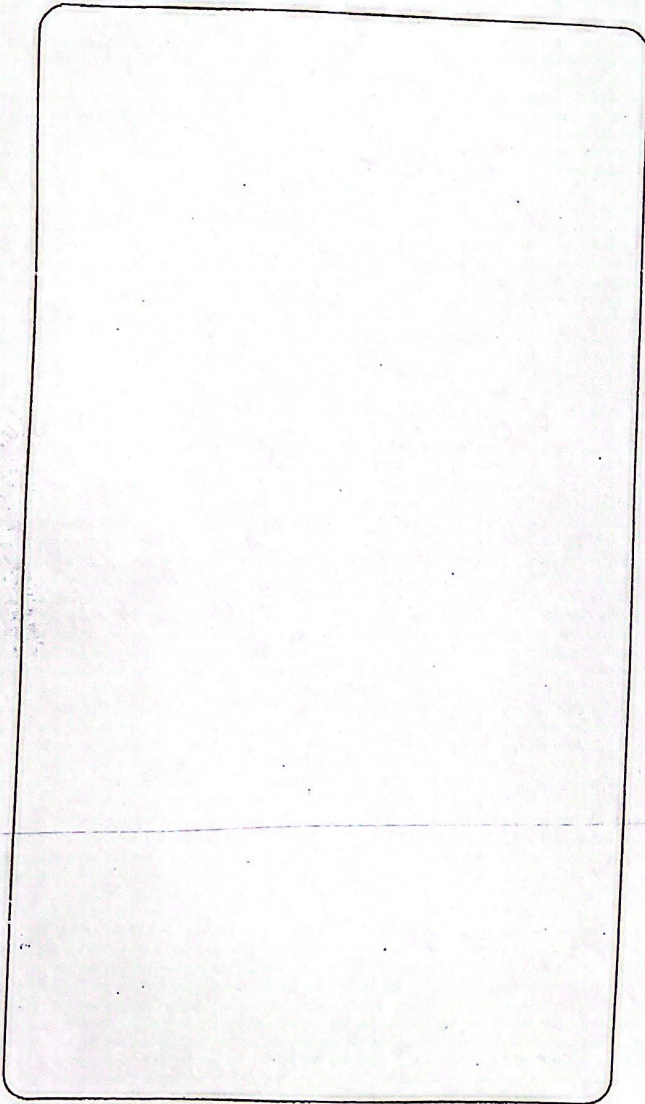
01. [a] Name and draw any five [5] objects that can be handled by the thumb and index finger in its general usage. [10 Marks]

MARKS [Office Use Only]	
Q1	
Q2	
Q3	
Q4	
Q5	
T	

INDEX NUMBER



INDEX NUMBER

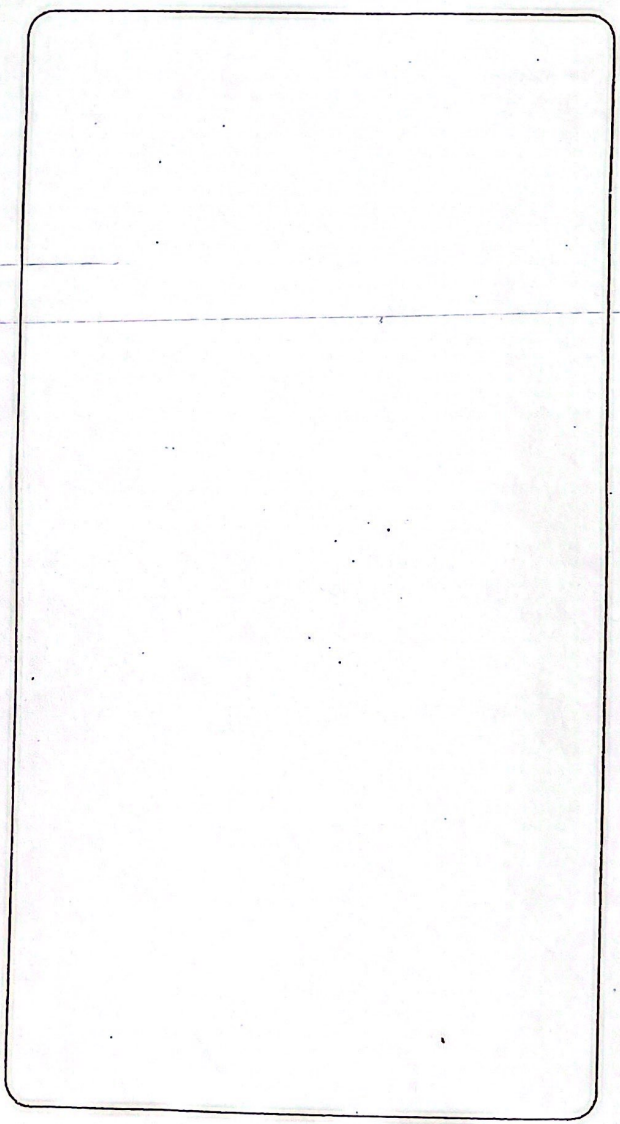
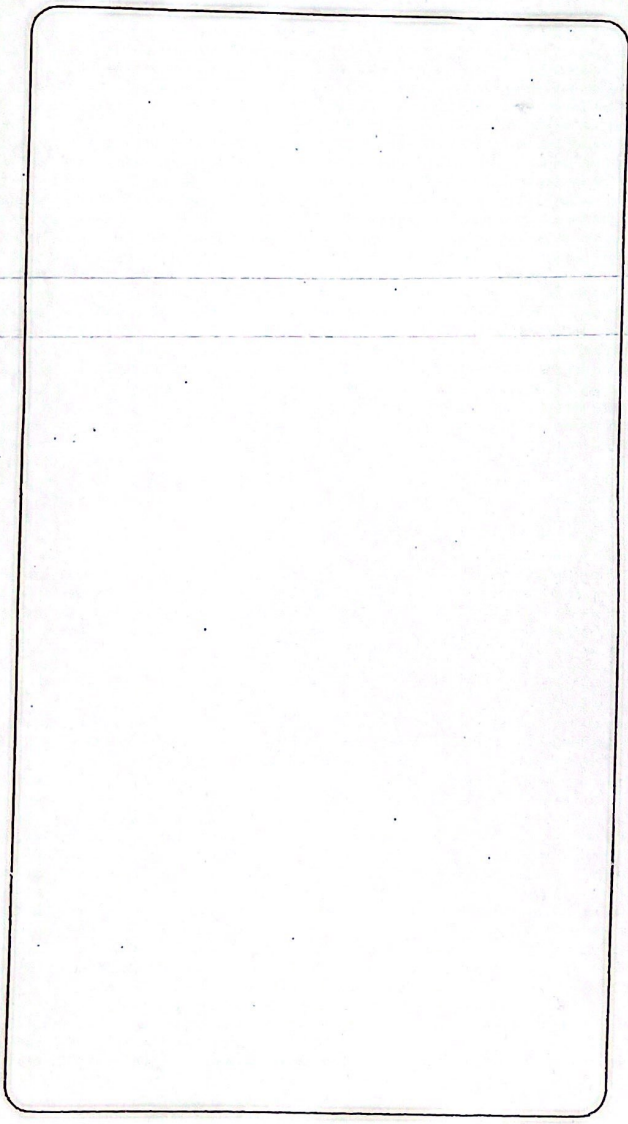


W U S
PHOTO COPY SERVICE
UNIVERSITY OF MORATUWA



UNIVERSITY OF MORATUWA
PHOTO COPY SERVICE
W.D.2

INDEX NUMBER



Select one of the objects in section 01.[a]. Visualize and draw the object in function in a scale 50 times larger. Support your answer with illustrations and notes. [15 Marks]

[b]

INDEX NUMBER

WUS SERVICE
PHOTO COPY SERVICE
UNIVERSITY OF MORATUWA



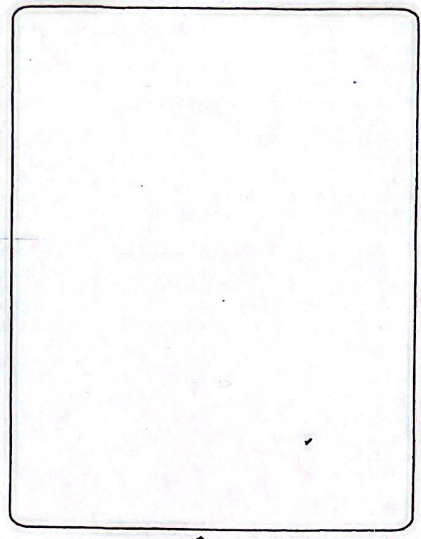
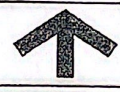
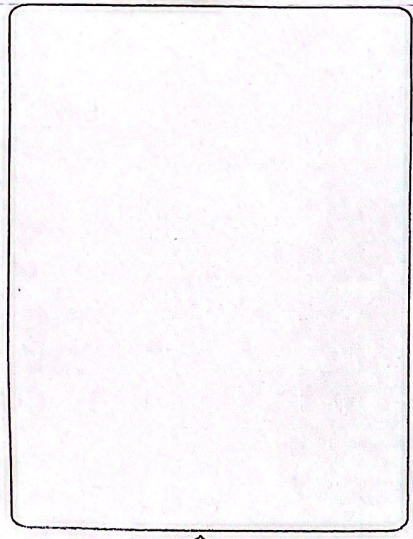
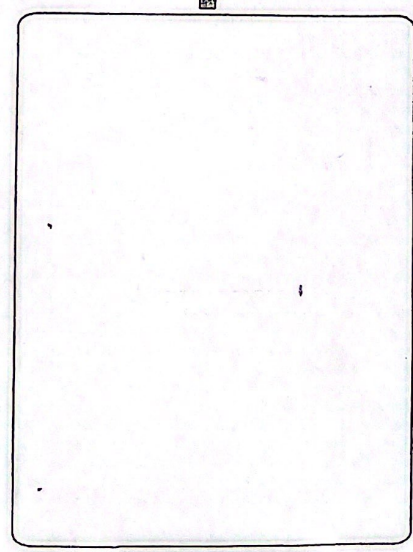
UNIVERSITY OF MORATUWA
SCHOOL OF ARCHITECTURE
M.D.S.

QUESTION 02. [15 Marks]

'A Sri Lankan court banned the sale and advertising of all ***** Ltd. milk products for two weeks. A trade union had sought the court ban because ***** products suspected of being contaminated with the agricultural chemical dicyandiamide (DCD) were still in the market. - www.theindependent.lk'

Create a 30 seconds TV advertisement to be telecasted by a local private channel, sponsored by the above mentioned trade union to promote consumption of FRESH MILK. Use the format given below to illustrate three important frames and relevant audio tracks.

VIDEO



AUDIO

INDEX NUMBER

QUESTION 03. [15 Marks]

03. [a] Select one set from the following sets of words. Create a single line [one sentence] story in the space given below with including any three of the words. [5 Marks]

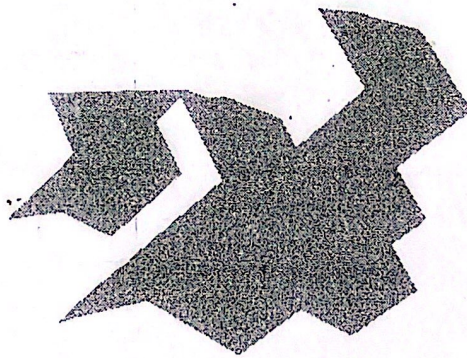
- I. carrot, inspect, melodic, parliament, sideways, perform
- II. mannequin, wonder, separate, variety, eclipse, swim
- III. branch, echo, transport, scribble, future, swamp

[b] Draw a comic strip to illustrate the story written by you in the section 03.[a] in the space given below. [10 Marks]

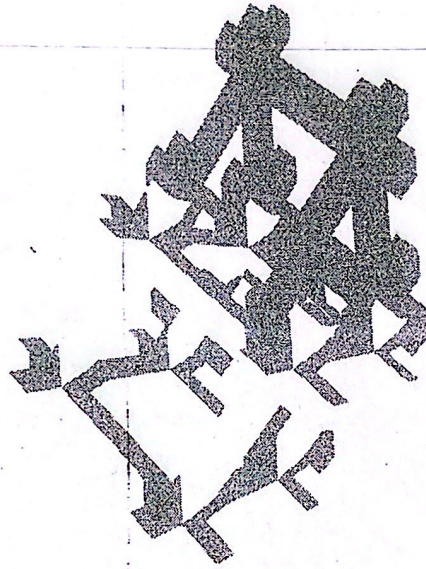
INDEX NUMBER

QUESTION 04. [15 Marks]

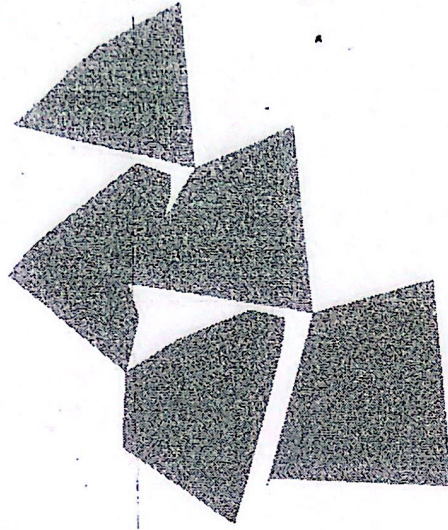
Study the shadow pattern and Draw the edge-lines of the three dimensional object on the given illustration itself.



[a]



[b]

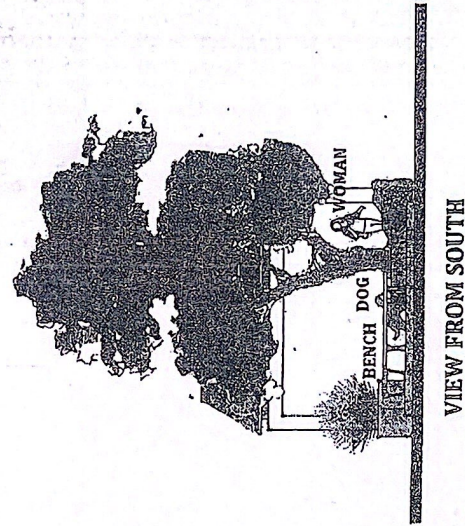
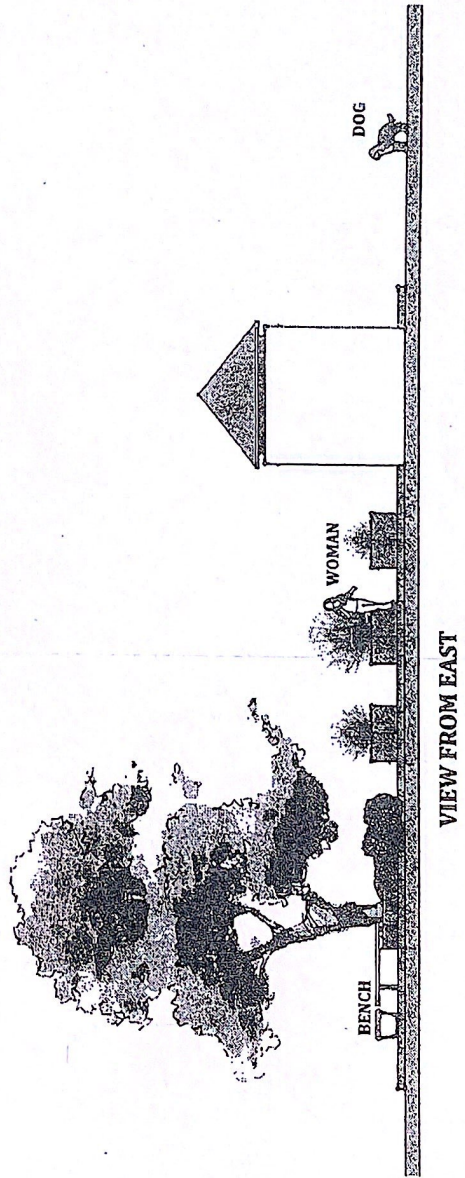
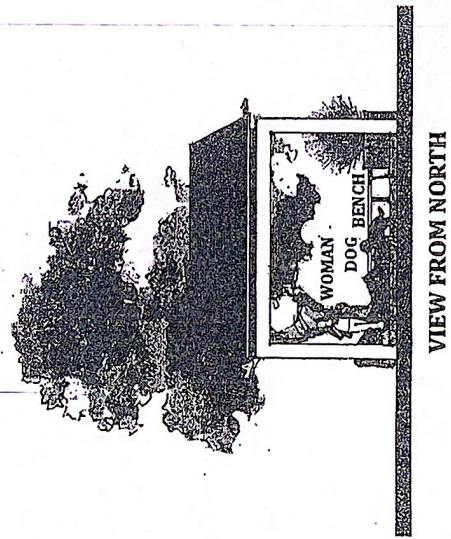


[c]



QUESTION 05. [30 Marks]

05. Given below are four different elevations of the same location. Study the elevations and re-draw the perspective views of the situation as described under the cages.



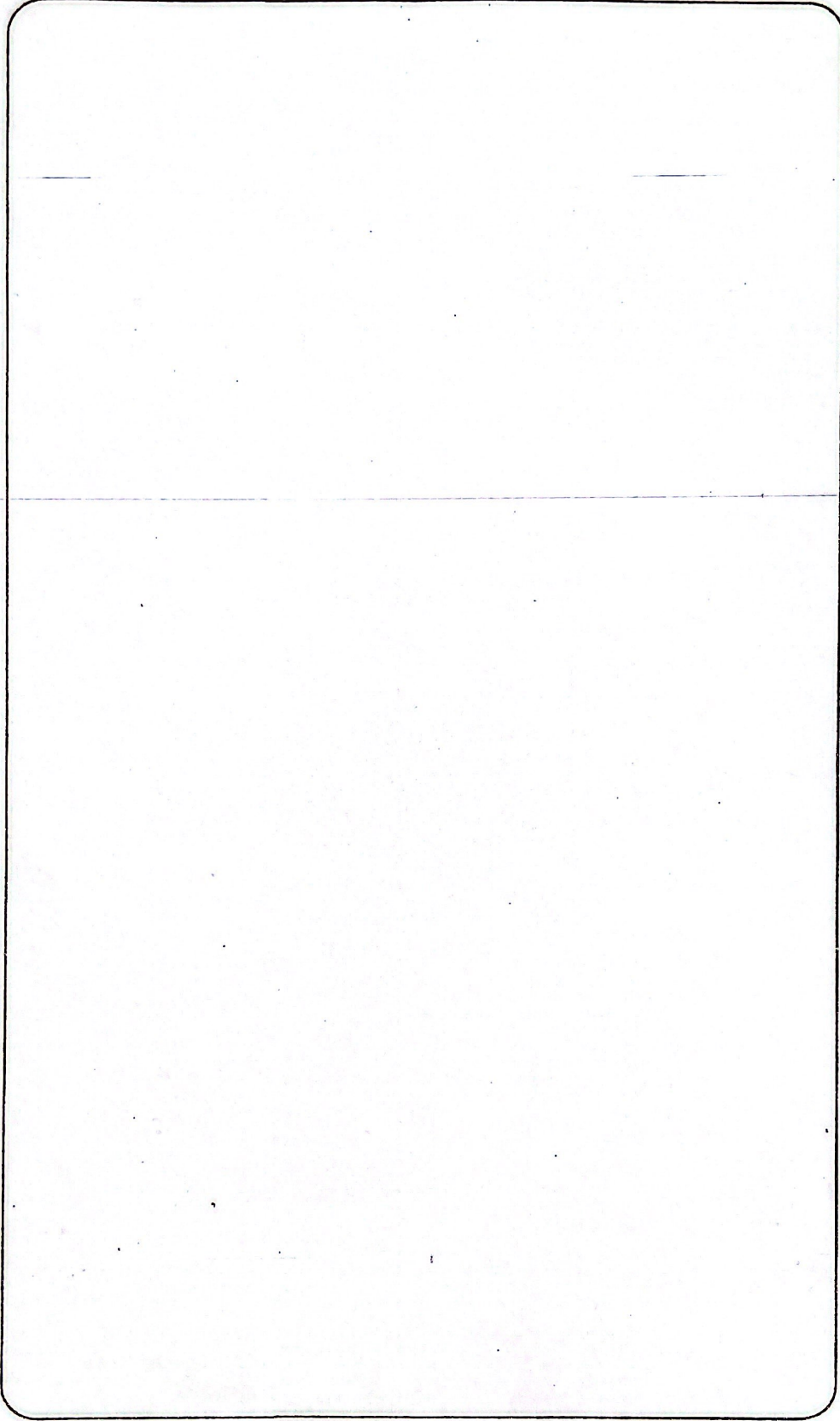
INDEX NUMBER

W U S
PHOTO COPY SERVICE
UNIVERSITY OF MORATUWA



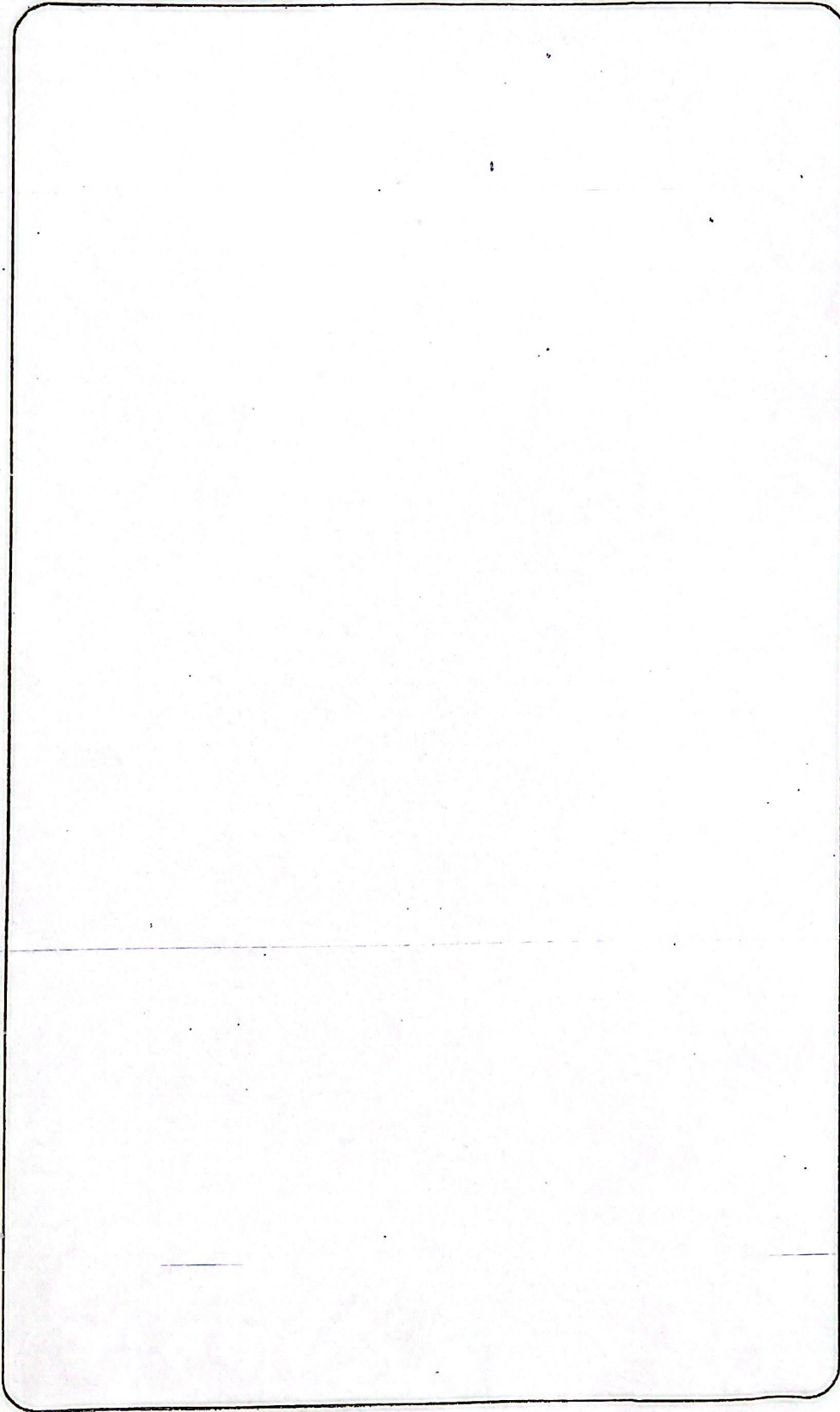
UNIVERSITY OF MORATUWA
LIBRARY COPY

INDEX NUMBER



CAGE - 01, VIEW TOWARDS SOUTH FROM THE DOG'S PERSPECTIVE [10 Marks]

INDEX NUMBER



CAGE - 02, VIEW TOWARDS NORTH FROM THE WOMAN'S PERSPECTIVE [10 Marks]

B.Des. Aptitude Test 2013 - Department of Integrated Design, Faculty of Architecture, University of Moratuwa

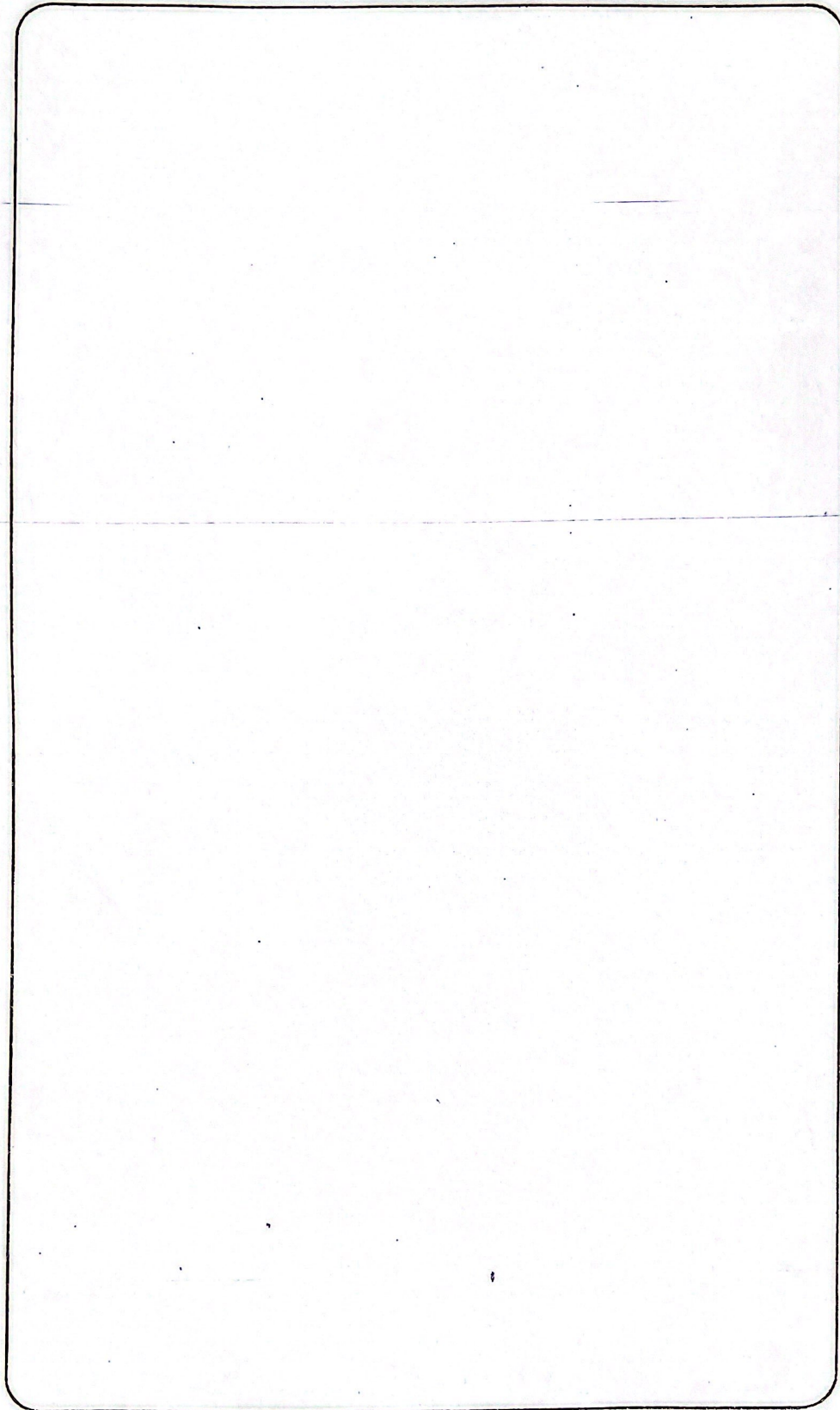
| Pg. 10

UNIVERSITY OF MORATUWA
PHOTO COPY SERVICE
WUS



UNIVERSITY OF MORATUWA
FACULTY OF ARCHITECTURE
DEPARTMENT OF INTEGRATED DESIGN
W.D. 2

INDEX NUMBER



CAGE - 03, VIEW TOWARDS NORTH FROM A MAN'S PERSPECTIVE ASSUMING TO BE SITTING ON THE BENCH [10 Marks]

B.Des. Aptitude Test 2013 - Department of Integrated Design, Faculty of Architecture, University of Moratuwa

| Pg. 11



UNIVERSITY OF MORATUWA
DEPARTMENT OF INTEGRATED DESIGN



UNIVERSITY OF MORATUWA, SRI LANKA
DEPARTMENT OF INTEGRATED DESIGN

TITLE : B.Des. APTITUDE TEST
DATE : September 2013
DURATION : Three [3] Hours කාලය පැය තුනයි

- උපදෙස්
- 1 සියළුම ප්‍රශ්න සඳහා පිළිතුරු සපයන්න.
 - 2 ඉංගිරිසි මුල් ප්‍රශ්න පත්‍රයේම පිළිතුරු සැපයිය යුතුය.
 - 3 ලිඛිත පිළිතුරු ඉංගිරිසි භාෂාවෙන්ම විය යුතුය.
 - 4 ප්‍රශ්න පත්‍රයන්හි සිංහල සහ දෙමළ පරිවර්තන පැහැදිලි කිරීම සඳහා පමණි.

ප්‍රශ්නය 01 . [ලකුණු 25]

- 01.[a] සාමාන්‍ය භාවිතයේදී දැවැන්තයන් සහ මහජන ඇඟිල්ල යොදා ගනිමින් හසුරුවන උපකරණ හෝ උපාංග 5 ක රූ සටහන් ඇඳ ඒවා නම් කරන්න. [ලකුණු 10]
- 01.[b] ඔබ 01.[a] හි සැපයූ පිළිතුරෙහි අඩංගු වූ උපකරණයක් / උපාංගයක් තෝරා ගෙන විය සාමාන්‍ය ප්‍රමාණයට සාපේක්ෂව පණස් [50] ගුණයක් විශාල කළ හොත් යොදා ගත හැකි භාවිතයන් මොනවාදැයි රූප සටහන් ඇසුරින් දක්වන්න. අවශ්‍ය පරිදි ලිඛිත සටහන් යොදාගන්න. [ලකුණු 15]

ප්‍රශ්නය 02. [ලකුණු 15]

"A Sri Lankan court banned the sale and advertising of all ***** Ltd. milk products for two weeks. A trade union had sought the court ban because ***** products suspected of being contaminated with the agricultural chemical dicyandiamide (DCD) were still in the market.

- www.theindependent.lk"

උක්ත සඳහන් වෘත්තීය සමිතියේ අනුග්‍රාහකත්වයෙන් දේශීය පෞද්ගලික රූපවාහිනී භාලිකාවක ප්‍රචාරය කිරීම සඳහා හැවුම් කිරීමේ ජාතික ප්‍රවලිත කිරීම අරමුණු කොට ගත් තත්පර 30 ක දැක්වීමක් නිර්මාණය කරන්න. ඔබේ දැක්වීම වහි වැදගත් ම රූප රාමු 3 ක් සහ හඬ පට කොටස් ඇසුරින් විදහා දැක්වීම පිණිස ලබා දී ඇති ක්‍රමවේදය භාවිත කරන්න.

ප්‍රශ්නය 03 [ලකුණු 15]

- 03.[a] ලබා දී ඇති වචන කට්ටල තුනෙන් එකක ඇති වචන වලින් තුනක් ඇතුළත් වන පරිදි තනි වාක්‍යයේ කතාන්දරයක් නිර්මාණය කරන්න. [ලකුණු 5]
- 03.[b] ඔබේ ඉහත 03.[a] පිළිතුරට අදාළ කතාන්දරය ලබා දී ඇති රාමු තුළ විභූ කතාවක් ලෙස ප්‍රතිනිර්මාණය කරන්න. [ලකුණු 10]

ප්‍රශ්නය 04 [ලකුණු 15]

සෙවනැලි රටාවන් අධ්‍යයනය කරමින් ලබා දී ඇති රූ සටහන් වල සංගතව පවත්නා ත්‍රිමාන වස්තූන් විවෘතව දැක්වීමේදී ඔබේ මතය ප්‍රකාශ කරන්න.

ප්‍රශ්නය 05 [ලකුණු 30]

ලබා දී ඇති රූ සටහන් හතර එකම ස්ථානයක ප්‍රධාන දිශා හතරෙන් පෙනෙන ආරෝහණයන් වෙයි. අදාළ රාමු වල සඳහන් කොට ඇති පර්යාලෝචනයන් එම රාමු තුළ නිර්මාණය කරන්න.

රාමු අංක 01 - සුනඛයා දකුණු දිශාව බැලූ විට පෙනෙන ආකාරය. [ලකුණු 10]

රාමු අංක 02 - කාන්තාව උතුරු දිශාව බැලූ විට පෙනෙන ආකාරය. [ලකුණු 10]

රාමු අංක 03 - දක්වා ඇති ආසනයෙහි වාඩිවී සිටින පුද්ගලයකු උතුරු දිශාව බැලූ විට පෙනෙන ආකාරය. [ලකුණු 10]

