

M. Leela Anusha  
[Bcom. I<sup>st</sup>]



GOVERNMENT  
DEGREE COLLEGE  
FOR WOMEN  
BAPATLA





MAHATMA GANDHI



\* మన భారతదేశం \*



K. Ishuvaneswari

1<sup>st</sup> B.com

మందు మన దేశాన్ని మార్చాలి ప్రాచుర్యం కానీ, మనం

మారాలి. ప్రజలను మార్చాలి ప్రాచుర్యం వ్రక్తి అవన్నీ అవడే

మార్చుకోవాలి. వారికి వారు మంచి అసం నోట్లుకోవాలి. ఇప్పటి

సమాజానికి సారవ సోదరులె హె వలన అన్న ప్రాచుర్యం అన్నరెయో

అస ప్రామోదీ గోదవలకు పోయి చంపుకునె పరిస్థితి. హెకరు కంచెం

చెప్పినదాన్ని మధ్య వ్రక్తి ఇంక కంచెం పెట్టడి చేసి చెప్పాడని వల్ల

కూడా గోదవల పట్టం చంపు కోవడం జరుగుతుంది. ఈ మధ్య

కాలానికి కుల మత భేదలు వచ్చిన ప్రవృత్తి వల్ల కూడా గోదవల

పట్టం చంపుకోవడం జరుగుతుంది. ఇలా కుల మత భేదం

చంపుకునె ఇంకా సాగరికతగా బ్రతుకుతున్నామనె ప్రామోదీ ఉన్నాము.

కానీ, మనం ఈ విధంగా భాషలు చంపకుండా ఉండాలి.

ఏ విషయానికి మన దేశానికి వారికి హె వడ్డు తెకుండా

పోయింది. ముఖ్యంగా ఇప్పటి కాలానికి వ్రక్తి పాడు సినీమాల

ద్వారా మనం మంచి విషయాలు తెలుసుకోకుండా చెడు వ్రక్తి

విక్రమాలం. ప్రతి హెకరు ఆ సినీమానికి మంచి కన్నా వచ్చిన గా

చెడుకు తీసం అలపోతున్నారం. అయి కూడా ఆ సినీమానికి

వ్రక్తిగా డీహించుకొనీ, మందు, సిగరెట్, వాగాకు వంటి వాటిని

15 సంవత్సరాల నిందిన మగ పిల్లలల డగ్గరి నూచి అందరు చెడు

అలంబుకు బాధిం అవుతున్నారం. ఈ పనులను చెయ్యడమే కాక,

అది సైక్లోగా భావిస్తున్నారం. ఈ విధంగా మనం భావింపడం వలన

మనం దానం ఎప్పుడు భాగుపడుతుంది? అసలు ప్రాచుర్యం చట్టలను

చెయ్యడం చేసం కానీ, వారికి

చెయ్యడం చేసం కానీ, వారికి

అది విధంగా ఎందుకంటే ఎందుకంటే ఎందుకంటే ఎందుకంటే  
 వలస ఎందుకంటే బల అవుతున్నారు. ఈ మధ్య కాలం వల్ల  
 ఖాళీగా ఏదీం వలస ఆర్థిక స్వయం ప్రాణ స్వయం వివరించగా  
 జరుగుతుంది. ప్రతి యెక్కో ఏకైక యంత్రాలను వికలీకరించడం వలన  
 వాటి వల్ల ఏర్పడి విషమాయంతుల వల్ల ఈ విధంగా జరుగుతుంది.  
 ఈ యంత్రాల వికలీకరణార్థి అగ్నియంత్రాల. మన చుట్టూ ప్రకారం  
 సుభ్రంగా ఉంచుకొంటారు. మనం ఉదయం నుండి సాయంత్రం వరకు  
 క్రిటి అవసరం చాలా ఉంది. కానీ అవసరాలకు కేవలం  
 వృధాగా మనం చాలా క్రిటికి వృధా చేస్తున్నాం. కానీ ఎన్నో ప్రాంతాల  
 వారికి క్రమ లోక విలసిల్లుతున్నారు. ఎవ్వరు అవసరానికి మించి  
 క్రిటికి శిబ్ద పెట్టకూడదు. క్రిటికి కలపడం చెయ్యకూడదు. మన  
 దేశం ప్రతిభ భారత్ నుంచి ఆంగ్ల భారతంగా తీర్చిదిద్దా

ప్రతి ఒక్కరినీ జరుగుతున్న అభ్యుదయాల వలన ప్రతి బయటపడండి.  
 ప్రతి ఒక్కరినీ విధిస్తే కష్టాలు ఏదీ ఉన్నాయి. ప్రతి ఒక్కరినీ సమీపాల వలన  
 చెడు తీర్చి మనస్సు మళ్లించి చెట్ల ఏనుట చేస్తున్నారు. మరి ఇంక  
 మంచి ఏదీం వాటలకి లాంగి తమ జీవితాల్ని నాశనం  
 చేసుకుంటున్నారు. ఇలాంటి విషయాలకు ప్రతి మరణం ఉండాలి కేవలం  
 జీవకుంటున్నాం.

ఇప్పటి కాలం మన యెక్కో అవసరాల కోసం చెట్లను,  
 జంతువులను చంపడం తప్ప. చెట్లను ఇకపోతే ఎన్నో వివరించాలి  
 జరుగుతాయి. మన ~~యెక్కో~~ దేశం ~~చెట్లను~~, ~~జంతువులను~~ (ప్రకృతి  
~~మన~~ మన మన యెక్కో అవసరాల కోసం చెట్లను నడవాలి.  
 పెకళ్లు మన దేశం చెట్లను, జంతువులను (ప్రకృతి చాలా  
 ముడు చక్కగా ఉండేది కానీ, ఇప్పుడు వాటిని నాశనం చేసి  
 ఏకైక మన కలిగిన వివరించడం వలన భూమి

అన్ని గోళంగా యెర్రె స్థితికి వస్తుంది. ఇప్పుటి క్రైస్తవ మన అంతు  
యెలకొన్నది మన ఘోరీకుల మనకు ఇచ్చిన పంపిణీ (ప్రకటిక) మనం  
నాగనం చేయకూడదు. ఆ గొప్ప యెర్రె నాగనం చేయకుండా  
నాగనం అయ్యేది మనకు. దేశం మనది అయితే అందరు  
ఉండడం వలన మన దేశం 'అర్ధం' అయ్యి ప్రకటిక అందాలగా,  
అణగారినట్లుగా ఉంటుంది. అందరు ఈ విధంగా ఉండాలని ప్రార్థన  
చేయకూడదు. ప్రకటిక అందాలగా అణగారినట్లుగా మన దేశం  
ఉండాలి కానీ, చిరు అలవాట్లు, చేదు పనుల వలన మన  
దేశం అగ్రస్థానంగా ఉండాలి అని మనం విప్లవం  
చేయకూడదు.

What did One Maths Book say to the other?

Man I got a lot of Problems!

HaHaHa



Keep laughing  
Always  
It is good  
for health

1. Ants - What's winning? We will kill him  
Ants - Saw an elephant coming. We will break his legs  
Ants - We will give him guys and we are 3



2. Teacher - Who's alone?  
Student - Well done!!

Ant-1  
Ant-2  
Ant-3

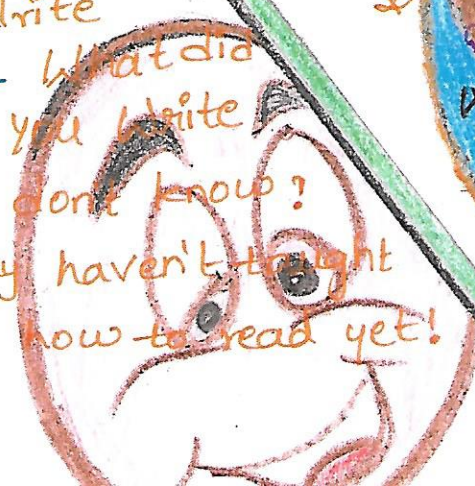
3. Ramu - Excuse me,  
Salesman - Yes, say what you want  
Ramu - Show me a nice shirt  
Salesman - May I show you a nice shirt piece cloth in plane?  
Ramu - Show me in Helicopter.



4. Principal - Can you tell me something important that didn't exist 100 years ago?  
Teacher - Me.

5. Mother - What did you learn in school today?  
Son - How to write

6. Mother - What did you write?  
Son - I don't know! They haven't thought us how to read yet!



Done by Mumtaz Ali



Art by  
Naya Siva

# DEPARTMENT OF CHEMISTRY

## WONDERS OF CHEMISTRY

We all are made of chemicals and everything around us is made of chemicals. Everything we hear, see, smell, taste, and touch involve chemistry and chemicals (matter). Hearing, seeing, tasting, and touching all involve intricate series of chemical reactions and interactions in our body. Many of the changes we observe in the world around are caused by chemical reactions. Chemistry is not limited to beakers and laboratories. It is all around us, and the better we know chemistry, the better we know our world. Chemistry is present in every aspect of life, and a few examples are-

### **Chemistry of Love**

Chemistry is at the bottom of every step in a relationship. When we fall in love, our brain suffers some changes and also certain chemical compounds are released. Love is driven by these hormones: oxytocin, vasopressin, endorphins.



### **Coffee keeps us awake**

Coffee keeps us awake because of the presence of a chemical called adenosine, in your brain. It binds to certain receptors and slows the nerve cell activity when sleep is signaled.



### **Vegetable is colored**

Many vegetables and fruits are strongly colored because they contain a special kind of chemical compound named carotenoids. These compounds have an area called chromophore, which absorbs and gives off particular wavelengths of light, generating the color that we then perceive.



### **How Soap Cleans?**

Soap is formed by molecules with a 'head' which likes water (hydrophilic) and a long chain that hates it (hydrophobic). Then when soap is added to the water, the long hydrophobic chains of its molecules join the oil particles, while the hydrophilic heads go into the water. An emulsion of oil in water is then formed, this means that the oil particles become suspended in the water and are liberated from the cloth. With the rinsing, the emulsion is taken away.



### **We cry while cutting onions**

Onions make you cry due to the presence of sulfur in the cells which break after the onions are cut. This sulfur gets mixed with moisture and thus irritates your eyes.



### **How Sunscreen Works?**

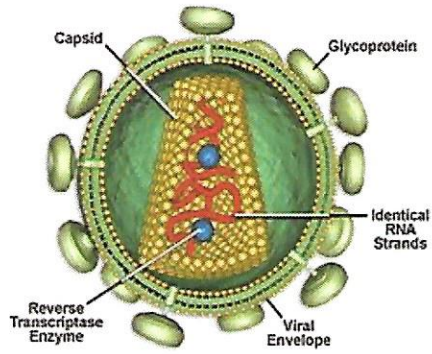
Sunscreen combines organic and inorganic chemicals to filter the light from the sun so that less of it reaches the deeper layers of your skin. The reflective particles in sunscreen usually consist of zinc oxide or titanium oxide.



### **HIV Structure**

HIV is different in structure from other retroviruses. It is roughly spherical with a diameter of about 120 nm, around 60 times smaller than a red blood cell, yet large for a virus.

It is composed of two copies of positive single-stranded RNA that codes for the virus's nine genes enclosed by a conical capsid composed of 2,000 copies of the viral protein p24.



"Sixteen Point Formula To  
Become an Ideal Student."

1. Respect : Respect the Parents, your teachers and your elders.
2. Love : Love your Country, your Culture and your ancestors.
3. Service : Serve the Poor, the illiterate and the diseased.
4. Self-Discipline : Discipline your body, your senses and your mind.
5. Self-Control : Control your words, your thoughts and your actions.
6. Faith : Have faith in yourself, in others and in God.
7. Discrimination : Discrimination between good and bad, real and unreal and vice and virtue.
8. Concentration : Concentrate whole-heartedly while studying working, playing or anything.

9. Truthfulness : Be truthful in words, thoughts and actions.
10. Hard work : Work hard to acquire knowledge, skills and wisdom.
11. Strength : Be strong physically, mentally, intellectually, morally and spiritually.
12. Conviction : Have conviction in the power of goodness, purity and honesty.
13. Devotion : Have devotion for duty, scriptures, holy people and God.
14. Habits : Cultivate regular habits of prayer, meditation and reading inspiring and strengthening literature.
15. Same-sightedness : Feel the presence of the Divine in all beings and treat them with the same standard as you treat yourself.
16. Firm Determination : Have firm determination and strong will-power to cultivate good habits in order to achieve permanent happiness, peace, success and fulfillment in life.

By  
M. Chandrakala  
B.Sc(MPC)

M. Leela Anusha,  
B.Com I st year



"మంచి మనస్సు ఉంటే మార్గం ఉంటుంది."

అనగనగ ఒక ఊరిలో కార్తికే అనె వ్యక్తి ఉన్నాడు. అతను అ ఊరిలో చేసినప్పటి నుండి బాగా చదువుకానీ, కష్టపడి సంపాదించి డ్రస్టులం కాటికేకుడిగా ఉన్నాడు. అతను దేశం పట్ల, పేద డుడల పట్ల గౌరవంగా వ్యవహరిస్తాడు. ఒక రాజు కార్తికే అన ప్రాణ సేవోతుడు బావుబతుకుల్లా ఉన్న విషయం తెలిసి అతనిని చూడటానికి వెళ్ళాడు. అక్కడ కార్తికే సేవోతుడు కిడి చెడిపోతుంది. అతనికి ఎవ్వరూ కిడి దానం చెస్తానో బావుబతుకాడని డాక్టర్స్ చెబుతారు. అదే రాజు మరొక వ్యక్తి "Brain Dead" అన్నది వల్ల అదే వాస్తవంగా చనిపోతాడు. అతని కిడి కార్తికే వల్ల సేవోతుడి సరిపోవడంలా కార్తికే చనిపోయిన వ్యక్తి మొరక అల్లండుని అను సేవోతుడు విషయ పరిస్థితిని గురించి చెప్పివల్లనే వాళ్ళ కాడుకు కిడిని దానం చేయమని కాబుతాడు. వాళ్ళ దానికి ససమీరా అంగీకరించ లేడు. సమయనికి దానం చేయక పోవడం వల్ల కార్తికే సేవోతుడు మరణిస్తాడు.

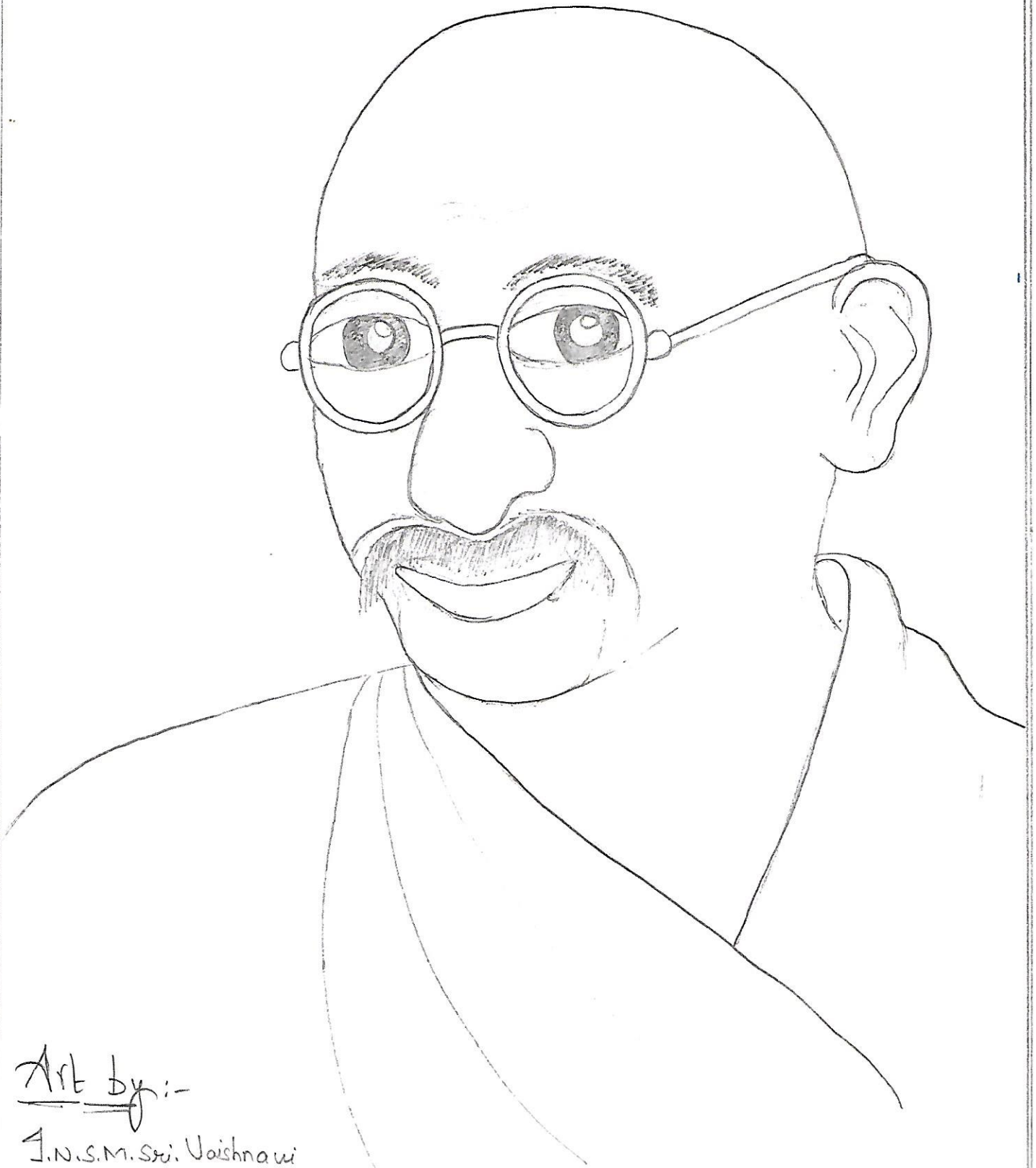
కేవలం దానానికి అంగీకరించకపోవడం వల్లనో అతని సేవోతుడు మరణించడని కార్తికే ఎలా గానా భాధపడ్డాడు. దానం చేయడం వల్ల ఒక జీవితం నిలబడుతుందని దానిని డుడలందరికీ తెలిసేలా చేయాలని నిర్ణయించుకున్నాడు కానీ రాజుల అరువల కార్తికే కాటి రూపాయలు పెట్టి ఒక కారు కానీ దానిని మట్టిలో పుడుస్తున్నాడనని

దానికి రోదను రావల్సినదిగా కాకుండానూనే పాపములా  
 డ్రకటన ఇచ్చుడు. ఆ డ్రకటన చదివి రోదనూ రోదనికి డబ్బు  
 తోటోడంటే దేశంలా ఎంతోమంది పేదవల్ల్యుడనాకు. వారికి  
 నాయం చేయవచ్చుగా లెకపోతా ఆనాథలకు చదువు  
 బోప్పించవచ్చుగా, ఇలానికి వస్తూనే పిచ్చి? ఏ కార్తికేని  
 డ్రోదంబదానికి రోదనూ కార్తికేని ఇలాంటి పిచ్చిపని చేయడానికి  
 కారణం ఏమిటని అడుగుతారు. రోదుకు సమాధానంగా కార్తికే  
 కేవలం ఒక కాలేరుపాల కెటును పుడుస్తున్నందుకు ఇంత మంది  
 డ్రోదీస్తున్నారో, కానీ వేలకొట్లకు వెలుపున్న మన రోయవలసి  
 మట్టిలా పుడుస్తున్నప్పుడు డ్రోదంబవోదోందుకు? అపదలూ  
 ఉన్న మనిషికి రోయ దానం చేయడం వల్ల రోని ప్రాణం  
 నిలబడుతుంది. రోని ప్రాణం నిలబడుటం వల్ల లన్నిసాక్షిస్తాడా  
 ఎవరికిమీ తెలుసు. మనం చనిపోయిన అరుచాల మన ప్రాణం  
 మాత్రమే పోతుంది. మన శరీరంలాని రోయవలె కాదు. మట్టిలా  
 పూర్ణుడు వల్ల మన శరీరన్ని కల్చుటం వల్ల, కాలి, పురుగులు  
 పట్టి కుసింబిపోవడం కంటే రోయ రోసరం ఉన్న వ్యక్తిలా  
 మన రోయవలె బలకడం మంచిదే. మనకి రావల్సిన వ్యక్తి  
 చనిపోవడాన్ని భాధపడుకుండా. రోని రోయవలె దానం చేయడం  
 వల్ల. ఆ చనిపోయిన వ్యక్తిని రోనిలా చూసుకొవచ్చును. కార్తికే  
 రోదనికి రోయదానం మొక్క గాప్పలనన్ని తెలుపుతాడు.

Please Donate Organs!!

"By"  
M. Chandrakala

"GANDHI JI"



Art by:-

J.N.S.M.Sri. Vaishnavi

# Did YOU KNOW?

\* The world's first granite temple is the Brihadiswara Temple at Thanjavur, Tamil Nadu.

\* The snow leopard, found commonly in the Himalayas, cannot roar.

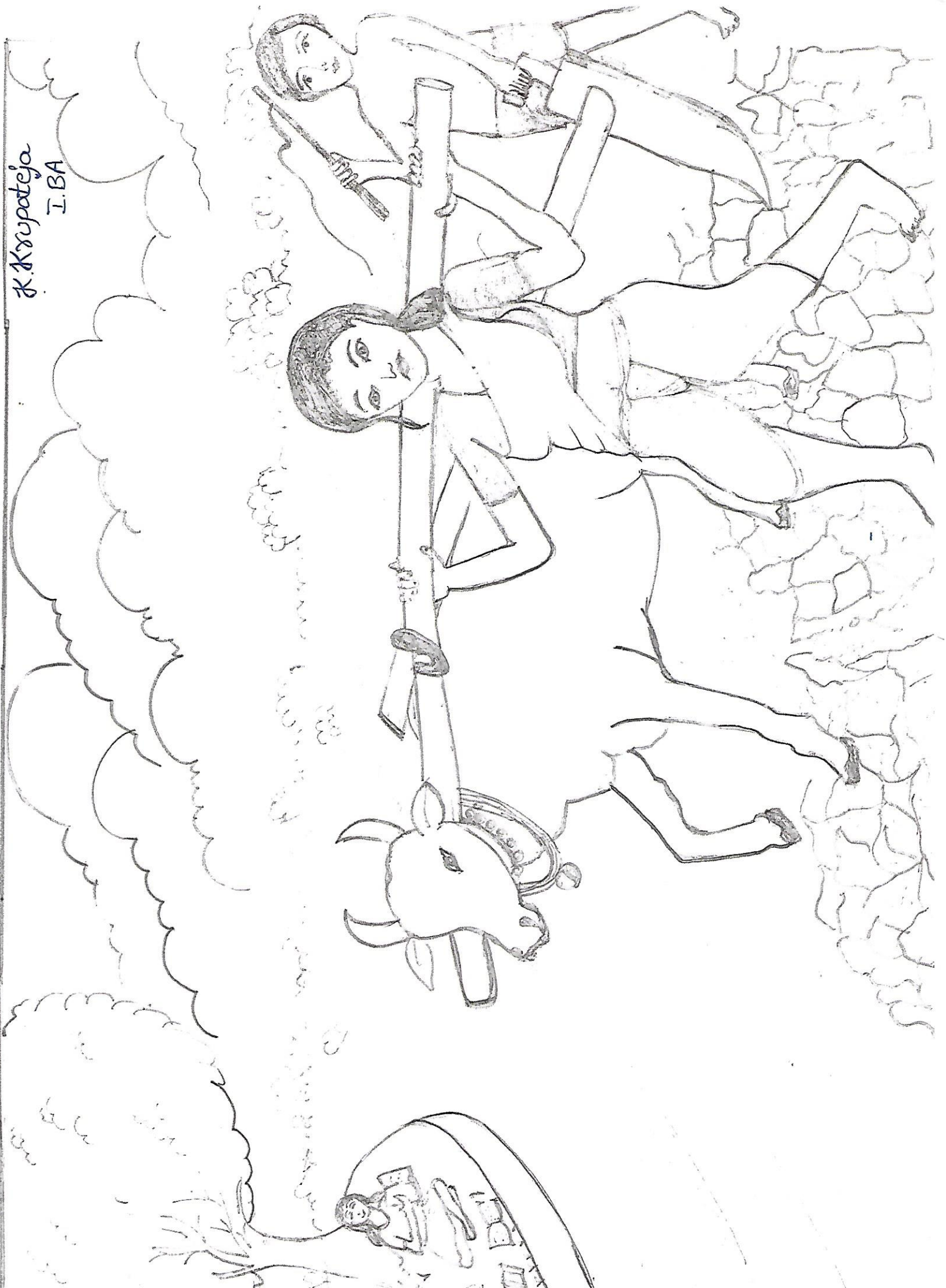
\* The blue peacock can be found in India and Sri Lanka, while the green peacock is found in Java and Myanmar (Burma).

\* The India long-tailed climbing mouse uses its tail to hang from tree branches and reach food.

\* Seismograph is an instrument used to detect an earth quake.

Prepared by  
B. Naga Siva  
😊

K. K. Rupateja  
I. BA





—:—:— మనకోసం —:—:—

గురువుడు వెలుగునిచ్చే పనికోసం . . . . .  
చందుడు వెన్నెలనిచ్చే చురుగు కోసం . . . . .  
ప్రకృతి గానిచ్చే స్వాస్థ్యకోసం . . . . .  
చెట్లు పుష్పాలనిచ్చే మన కోసం . . . . .  
యేనుం వర్షాన్నిచ్చే ప్రాణుల కోసం . . . . .  
పాపిణుల చురువు నెట్టే మన కోసం . . . . .  
కరుణ నిక్షిప్తి నెట్టే మన భవిష్యత్తు కోసం . . . . .  
గురువులు చెప్పే యెంత మూలక మగుయి కోసం!

—:—:— వెన్నెల —:—:—

ప్రేమ ప్రేమకు ప్రేమిదాహులు . . . . .  
చురుగుల గోరు ముద్దులు . . . . .  
యి-యెన్నప్పుడు మోదాహులు . . . . .  
యి-ప్రేమల వెలుగుల వెన్నెల . . . . .  
పల్లెటూళ్ళకు వాటి దోహులు . . . . .  
ఆ నల్లని ముఖాకు ఇసుగ్గ చుక్కలు ప్రేమవెన్నెల . . . . .  
జీవనదిలా గోకాన ప్రయాణికి వెన్నెల . . . . .




విజయోస్తు


\* విజయోస్తు బాలకృపకు !  
 విజయోస్తు నువ్వగాన యిద్దాంబులకున్ !  
 విజయోస్తు బాలికలకున్ !  
 విజయోస్తు యహిళాదిగ్రాకళాశాల యిద్దాంబులకున్ !

\* \* \*

\* గురువృలను గౌరవిస్తు  
 గౌరవము కర్తవ్య దుష్ట నిర్వర్తిస్తు  
 చతు నువ్వల కురిసిస్తు  
 యరుగులు ఆయాది యరు యడుతులెస్తు !

\* \* \*

\* చతువే యే సుయదగా  
 చతువే యే జ్యలించు నియ్యకంగా  
 చతువే యే కేవలగా  
 చతువే సులక్ష్యము విలక్ష్య సుయకించున్ !

\* \* \*

\* చక్కని వృక్తిల్లంక  
 చక్కని నడవడి క నెచ్చు సంస్కారంక  
 చక్కని ఏటి ముదరు  
 చుక్కల యల్లకిని ఆరి నోభించులెన్ !

GOVERNMENT  
DEGREE COLLEGE FOR WOMEN  
BAPATLA



T. Thiya Pathamma  
I.B.A

