

ପିଲାଙ୍କ



ଧରଣୀ

ବିଜ୍ଞାନ କଥା

୩



ଜଣା-ଅଜଣା

୭



ଆଇନା

୮



ଖୁଲି ଖୁଲି ହସ

(ବାପା ଓ ପୁଅ ମଧ୍ୟରେ କଥାବାର୍ତ୍ତା)

ବାପା: ଆରେ ପରୀକ୍ଷାରେ ଏତେ କମ୍ ମାର୍କ କ'ଣ ଆଣିବୁ ?
 ପୁଅ: ଅନୁପସ୍ଥିତ କାରଣରୁ ।
 ବାପା: କ'ଣ ହେଲା ? ତୁ କ'ଣ ସ୍କୁଲ ଯାଉ ନ ଥିଲୁ ନା ପରୀକ୍ଷା ଦିନ ଅନୁପସ୍ଥିତ ଥିଲୁ ।
 ପୁଅ: ନା ମ' ବାପା ! ପରୀକ୍ଷା ଦିନ ମୁଁ ଯାଇଥିଲି । ହେଲେ, ମୋ ଆଗରେ ଯେଉଁ ଭଲ ପିଲାଟା ବସେ, ସିଏ ଆସି ନ ଥିଲା । ସେଥିପାଇଁ ମୋ ମାର୍କ ଏତେ କମିଗଲା ।

(ଶିକ୍ଷକ ଓ ଛାତ୍ର ମଧ୍ୟରେ କଥାବାର୍ତ୍ତା...)

ଶିକ୍ଷକ: ପିଲାମାନେ ଏମିତି ଏକ ଜୀବନ ଉଦାହରଣ ଦିଅ, ଯିଏକି ଉତ୍ତମ ଜଳ ଓ ସ୍ଥଳରେ ରହୁଥିବ ।
 ଛାତ୍ର: ସାର, ବେଙ୍ଗ ।
 ଶିକ୍ଷକ: ଠିକ୍ ଅଛି । ଏହିପରି ଆଉ ୪ଟି ଜୀବର ଉଦାହରଣ ଦେଲ ?
 ଛାତ୍ର: ବେଙ୍ଗର ମା', ବେଙ୍ଗର ବାପା ଓ ବେଙ୍ଗର ବୁଢ଼ ଭାଇ ।

(ପୁଅ ଡେରିରେ ଘରକୁ ଫେରିଲା ପରେ...)

ମା': ଆଜି ଘରକୁ ଫେରିବାରେ ଏତେ ଡେରି ହେଲା କ'ଣ ପାଇ ?
 ପୁଅ: ମା' ! ଆଜି ଟିକେ ସାଙ୍ଗମାନଙ୍କ ସହ ପିଲ୍ଲ ଦେଖିବାକୁ ଯାଇଥିଲି ।
 ମା': ଆଜ୍ଞା, କୋଉ ଫିଲ୍ମ ଦେଖିଲୁ ।
 ପୁଅ: "ମା'ର ମମତା" ।
 ମା': ହଉ ଯା । ଛାତ୍ର ଉପରେ ଆଉ ଗୋଟିଏ ନୂଆ ଫିଲ୍ମ ଲାଗିଛି, ଦେଖିକି ଆସିବୁ ।
 ପୁଅ: କୋଉ ଫିଲ୍ମ ମା' ?
 ମା': ବାପାଙ୍କ ରାଗ ।

ଚାରି ରତ୍ନ

ଜଣେ ବୃଦ୍ଧ ସହ ନିଜର ଅତିମ ସମୟ ଆସିବାର ଜାଣିପାରିଲେ, ଆଉ ତାଙ୍କ ପୁତ୍ରମାନଙ୍କୁ ତାକି କହିଲେ, ମୁଁ ତୁମମାନଙ୍କୁ ଚାରିଟା ଦାମୀ ରତ୍ନ ଦେଇକି ଯାଉଛି । ମୋର ପୁତ୍ରା ବିଶ୍ୱାସ ଅଛି ଯଦି ତୁମେମାନେ ଏହି ଚାରି ରତ୍ନକୁ ସମ୍ମାନକରି ରଖିବ ତା'ହେଲେ ସାରା ଜୀବନ ଏମାନଙ୍କ ସହାୟତାରେ ନିଜର ଜୀବନ ଆନନ୍ଦମୟ ଆଉ ଶ୍ରେଷ୍ଠ ବନେଇ ପାରିବ ।

ପ୍ରଥମ ରତ୍ନ ହେଲା-କ୍ଷମା । ଯିଏ ଯାହା କହୁ ଆମେ ତା'ର କଥାକୁ ନିଜ ମନରେ ବସେଇବାନି ଆଉ ତା' ପାଇଁ କେବେ କୌଣସି ପ୍ରକାର ପ୍ରତିକାରର ଭାବନା ମନରେ ରଖିବା । ଆଉ ତାକୁ କ୍ଷମା କରିଦେବା ।

ଦ୍ୱିତୀୟ ରତ୍ନ ହେଲା- ଭୁଲିଯିବା । ନିଜ ଦ୍ୱାରା ଅନ୍ୟଙ୍କ ପାଇଁ କରିଥିବା ସାହାଯ୍ୟକୁ ଭୁଲିଯାଅ । କେବେ ସେ ଉପକାରର ପ୍ରତିଲାଭ ମିଳିବାର ଆଶା ନିଜ ମନରେ ରଖିବାନି । ତୃତୀୟ ରତ୍ନ ହେଲା-ବିଶ୍ୱାସ । ନିଜର ପରିଶ୍ରମ ତଥା ସେହି ପରମପିତା ପରମାତ୍ମାଙ୍କ ଉପରେ ପୂରା ବିଶ୍ୱାସ ରଖିବା ଦରକାର । କାହିଁକିନା ଆମେ କିଛି କରିପାରିବାନି, ଯେପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ସୃଷ୍ଟିର ନିୟନ୍ତ୍ରକ ବିଧାନରେ ଲେଖା ହୋଇ ନ ଥିବ । ପରମପିତା ପରମାତ୍ମାଙ୍କ ଉପରେ ରଖିଥିବା ବିଶ୍ୱାସ ହିଁ ଆମକୁ ଜୀବନରେ ସବୁ ସଙ୍କଟରୁ ରକ୍ଷା କରିପାରିବ ଆଉ ସଫଳତା ମଧ୍ୟ ଦେବ । ଚତୁର୍ଥ ରତ୍ନ ହେଲା- ବୈରାଗ୍ୟ । ସବୁବେଳେ ଏହା ମନେ ରଖିବ ଆମେ ଜନ୍ମ ନେଇଛେ ଆଉ ଆମକୁ ଦିନେ ମରିବାକୁ ପଡ଼ିବ । ସେଥିଲାଗି କାହାପାଇଁ ନିଜ ମନରେ ଲୋଭ-ମୋହ ରଖିବାନି ।

-ମନୋଜ କୁମାର ବେହେରା
 ଯୁନିଟ୍-୯, ବାୟାବାବା ମଠ ଲେନ୍,
 ଭୁବନେଶ୍ୱର,
 ମୋ : ୭୯୭୮୮୩୦୭୧୧



ମତାମତ

- ❖ ଗତ ସପ୍ତାହର ଗପଟି ମନଛୁଆଁ ହୋଇଥିଲା ।
- ମନୀଷା ସାମଲ, କାଶୀପୁର, କେନ୍ଦୁଝର
- ❖ 'ଗିନିଜ୍ ଖାଲୁ ରେକର୍ଡ୍' ପ୍ରସ୍ତୁତ ବିଭିନ୍ନ ନୂତନ କଥା ଜାଣିବାକୁ ପାଉଛୁ ।
- ବିବେକ ପାଣି, ଉତ୍କଳା, କଳାହାଣ୍ଡି
- ❖ ଏହି ପୃଷ୍ଠାରେ ପ୍ରକାଶ ପାଉଥିବା ପ୍ରତିଟି ପ୍ରସ୍ତ ମୋ ପାଇଁ ଶିକ୍ଷଣୀୟ ହେଉଛି ।
- ରାଜେଶ ସ୍ୱାଇଁ, କଳାପଥର, କଟକ
- ❖ 'ତୁମ ତୁଳା'ରୁ ପ୍ରସ୍ତରେ ପ୍ରକାଶିତ ଚିତ୍ରଗୁଡ଼ିକ ମନକୁ ଛୁଇଁ ପାରୁଛି ।
- ପ୍ରିୟା ଦାସ, ରସୁଲଗଡ଼, ଭୁବନେଶ୍ୱର
- ❖ 'କହିଲ ଦେଖି' ପ୍ରସ୍ତରୁ କେତେ ନୂଆ କଥା ଜାଣି ହେଉଛି ।
- ବିପାଶା ସାହୁ, ବାସନ୍ତୀ କଲୋନୀ, ରାଉରକେଲା



ବିନ୍ଦୁ ଯୋଡ଼

ଚଗଲା ବାମୁ

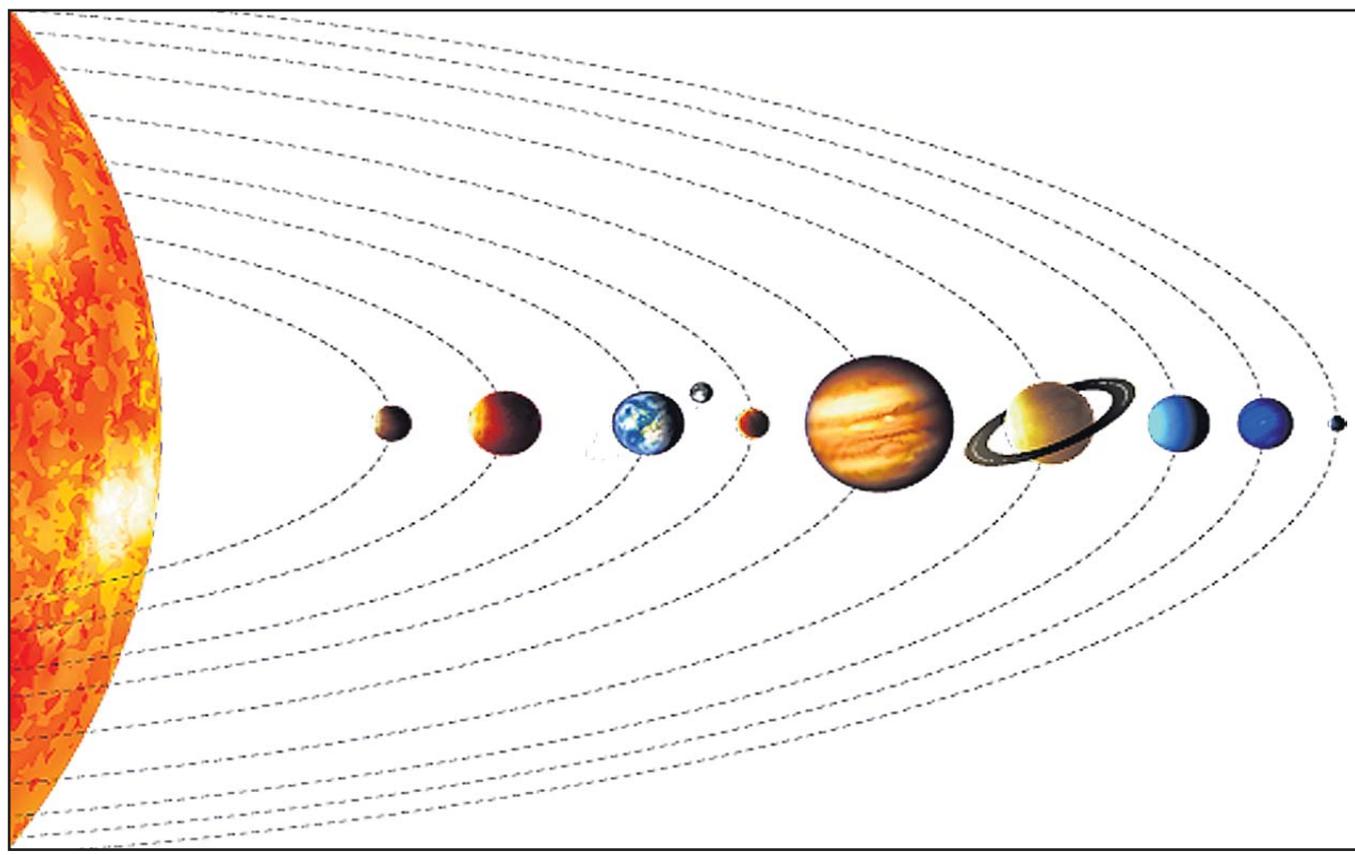


ପିଲାଙ୍କ ପଢ଼ିବା

ସମ୍ପାଦକ: ତଥାଗତ ସତପଥୀ

Printed and published by
 Sri Tathagata Satpathy on behalf of
 Navajat Printers & Media Pvt. Ltd.
 and printed at Navajat Printers, B-15,
 Rasulgarh Industrial Estate,
 Bhubaneswar-10, Ph. (0674) 2580101,

“ଏବେ ସନ୍ଧ୍ୟା ଆକାଶରେ ତିନୋଟି ଉଜ୍ଜ୍ୱଳ ଗ୍ରହ ଖାଲି ଆଖିକୁ ଦୃଶ୍ୟ ହେଉଛନ୍ତି । ଦୂରବୀକ୍ଷଣ ଯନ୍ତ୍ରରେ ସେଗୁଡ଼ିକର ଦର୍ଶନ ଅତ୍ୟନ୍ତ ଚିତ୍ତକର୍ଷକ ଏବଂ ଏକ ଅତୁଳା ଅନୁଭୂତି। ସେ ତିନୋଟି ଗ୍ରହ ହେଲେ ଶୁକ୍ର, ବୃହସ୍ପତି ଓ ଶନି ।”



ଦୂର ଆକାଶର ଦୀପ : ଶୁକ୍ର
 ଶୁକ୍ର ଆମ ସନ୍ଧ୍ୟାକାଶର ସବୁଠାରୁ ଉଜ୍ଜ୍ୱଳ ଜ୍ୟୋତିଷ୍ଠ । ଏହାକୁ ସାଧାରଣତଃ ‘ସନ୍ଧ୍ୟାତାରା’ ବୋଲି କୁହାଯାଏ । କେବେ କେବେ ଏହା ପୁଣି ଭୋର ଆକାଶରେ ମୁହଁ ଦେଖାଉଥିବାରୁ ଏହାକୁ ମଧ୍ୟ ‘କୁଆଁତାରା’ ବୋଲି କହିଥାନ୍ତି । ମାତ୍ର ଏହା ପ୍ରକୃତରେ ଏକ ତାରା ନୁହେଁ, ଗ୍ରହ । ଏହାର ଘନ ଅଙ୍ଗାରକାମ୍ବୁ ଗ୍ୟାସ୍‌ଯୁକ୍ତ ବାୟୁମଣ୍ଡଳ ସୂର୍ଯ୍ୟାଲୋକକୁ ଭଲ ପ୍ରତିଫଳନ କରୁଥିବାରୁ ଏହା ଅତିଶୟ ତେଜୋଦୀପ୍ତ ଜଣାପଡ଼େ । ମାତ୍ର ଦୂରବୀକ୍ଷଣରେ ଦେଖିଲେ ଏହା ଗୋଲାକାର ପରିବର୍ତ୍ତେ ଚନ୍ଦ୍ର ଭଳି ବକ୍ରାକୃତି ସଦୃଶ ଦେଖାଯାଏ । ଗ୍ରହଟିର ଏପରି ପରିବର୍ତ୍ତନଶୀଳ ଅବସ୍ଥାକୁ ‘ଶୁକ୍ରକଳା’ କହନ୍ତି । ଦୂରବୀକ୍ଷଣର ଦୃଶ୍ୟରେ ଏହା କେତେବେଳେ ଦାଆ କିମ୍ବା ବକ୍ତୁଳିବାତି ସଦୃଶ ତ ଆଉ କେତେବେଳେ ଅଧା ଏବଂ ଅର୍ଦ୍ଧାଧିକ ଅବସ୍ଥାରେ ଦେଖିବାକୁ ମିଳେ ।

ଗ୍ୟାସୀୟ ଦାନବ : ବୃହସ୍ପତି
 ସୌରଜଗତର ବୃହତ୍ତମ ଗ୍ରହ ବୃହସ୍ପତି ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ହାଇଡ୍ରୋଜେନ୍ ଗ୍ୟାସ୍‌ରେ ଗଢ଼ା । ଶୁକ୍ର ପରେ ଏହା ରାତି ଆକାଶର ଦ୍ୱିତୀୟ ଉଜ୍ଜ୍ୱଳତମ ଗ୍ରହ । ଖାଲି ଆଖିକୁ ଏହା ବେଶ୍ ତେଜୋଦୀପ୍ତ ଜଣାପଡ଼େ । ମାତ୍ର ଦୂରବୀକ୍ଷଣର ଦୃଶ୍ୟରେ ଏହା ଚାରିପଟେ ଚାରୋଟି ଛୋଟ ଆଲୋକବିନ୍ଦୁ ଘେରି ରହିଥିବାର ଦେଖାଯାଏ । ସେଗୁଡ଼ିକ ସମସ୍ତେ ବୃହସ୍ପତିର ବିଷୁବରେଖା ତଳେ ଏକ ସରଳରେଖାରେ ଅବସ୍ଥାନ କରିଥିବାର ଦେଖାଯାଏ । କିଛିଦିନ ଛାଡ଼ି ଲକ୍ଷ୍ୟକଲେ, ଗ୍ରହ ଚାରିପଟେ ସେମାନଙ୍କ ଅବସ୍ଥାନ ପରିବର୍ତ୍ତିତ ହେଉଥିବାର ଦେଖାଯାଏ । କେବେ କେବେ ବୃହସ୍ପତିର ବାମପଟେ ଦୁଇଟି ଓ ଡାହାଣପଟେ ଦୁଇଟି ତ ଆଉ କେବେ ଗୋଟିଏ ପଟେ ତିନୋଟି ଏବଂ ଅନ୍ୟ ପଟେ ଗୋଟିଏ ଧାଡ଼ି ହୋଇ ରହିଥିବାର ଦେଖାଯାଏ । ପୁଣି କେବେ କେବେ ଚାରୋଟିରୁ କମ୍ ଅର୍ଥାତ୍ କେବଳ ଦୁଇଟି କିମ୍ବା ତିନୋଟି ଆଲୋକବିନ୍ଦୁ ହିଁ ଦେଖିବାକୁ ମିଳେ । ପ୍ରକୃତରେ, ଏହି ଆଲୋକବିନ୍ଦୁ ସବୁ ହେଉଛନ୍ତି ବୃହସ୍ପତିର ଚାରୋଟି ବଡ଼ ଚନ୍ଦ୍ର । ବୃହସ୍ପତିର ଏହି

ଦୂରବୀକ୍ଷଣରେ ସନ୍ଧ୍ୟା ଆକାଶର ଦୃଶ୍ୟ

ନିକୁଞ୍ଜ ବିହାରୀ ସାହୁ

ଚନ୍ଦ୍ରମାନଙ୍କୁ ଇଟାଲିର ଜ୍ୟୋତିର୍ବିଜ୍ଞାନୀ ଗାଲିଲିଓ ୧୬୧୦ ଖ୍ରୀଷ୍ଟାବ୍ଦରେ ଆବିଷ୍କାର କରିଥିବାରୁ ଏଗୁଡ଼ିକୁ ସାଧାରଣତଃ ‘ଗାଲିଲିଓଙ୍କ ଚନ୍ଦ୍ର’ ବୋଲି କୁହାଯାଏ । ଏହି ଚନ୍ଦ୍ରମାନଙ୍କ ନାମ ହେଲା ଆୟୋ (IO), ୟୁରୋପା (EUROPA), କ୍ୟାଲିଷ୍ଟୋ (CALIS-

TO) ଓ ଗ୍ୟାନିମିଡ଼ (GANYMEDE) । ଏମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ ସବୁଠାରୁ ବଡ଼ ଚନ୍ଦ୍ର ହେଲା ଗ୍ୟାନିମିଡ଼, ଯାହା ମଧ୍ୟ ସମଗ୍ର ସୌରଜଗତର ବୃହତ୍ତମ ଚନ୍ଦ୍ର । ଆୟୋ ଆଗ୍ନେୟଗିରି ପରିପୂର୍ଣ୍ଣ ହୋଇଥିଲାବେଳେ କ୍ୟାଲିଷ୍ଟୋର ପୃଷ୍ଠଦେଶରେ ପୁରାତନ ଗହ୍ୱର ଭଳି ଅନେକ କ୍ଷତଚିହ୍ନର ଦାଗ ଦେଖିବାକୁ ମିଳେ । ମାତ୍ର ଆମ ପାଇଁ ସବୁଠାରୁ ମହତ୍ତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ଚନ୍ଦ୍ର ହେଲା ୟୁରୋପା: ଏହାର ବରଫାବୃତ୍ତ ଚଟାଣ ତଳେ ଚରଳ ଜଳରାଶିର ବିଶାଳ ସମୁଦ୍ର ଥିବାର ଜଣାପଡ଼େ, ଯେଉଁଠି ଆଗାମୀ ଦିନରେ ପୃଥିବୀ ଭଳି କିଛି ଜୀବସତ୍ତା ବିକଶିତ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିବାର ଅନୁମାନ କରାଯାଏ । ଏହି ଚନ୍ଦ୍ରଗୁଡ଼ିକ ବୃହସ୍ପତି ଚାରିପଟେ ଘୂରୁଥିବାରୁ ଦୂରବୀକ୍ଷଣରେ ଏଗୁଡ଼ିକର ସମୟାନୁସାରେ ପରିବର୍ତ୍ତନଶୀଳ ଅବସ୍ଥାନ ଦେଖିବାକୁ ମିଳେ ।



ଅନନ୍ୟ ଅବୟବଯୁକ୍ତ ଗ୍ରହ ଶନି
 ସନ୍ଧ୍ୟାକାଶରେ ବୃହସ୍ପତି ଓ ଶୁକ୍ର ମଧ୍ୟରେ ଲକ୍ଷତ ହଳଦୀ ରଙ୍ଗର ଅପେକ୍ଷାକୃତ କମ୍ ଉଜ୍ଜ୍ୱଳ ଏକ ଜ୍ୟୋତିଷ୍ଠ ଖାଲି ଆଖିରେ ଦେଖିବାକୁ ମିଳେ । ଏହା ପ୍ରକୃତରେ ଶନି ଗ୍ରହ । ମାତ୍ର ଦୂରବୀକ୍ଷଣରେ ଏହାର ଅଧିକ ଅବୟବ ଯଥା ବଳୟ ରହିଥିବାର ଦେଖାଯାଏ । ବଳୟଟି ଗ୍ରହକୁ ଚାର୍ଯ୍ୟକ ଭାବେ ଘେରି ରହିଥାଏ । ଏହି ବଳୟ ଅତି ପତଳା ଏବଂ ମୋଟେଇ ମାତ୍ର ୧ କିଲୋମିଟର । ବଳୟଟି ଏକ ଅବିଚ୍ଛିନ୍ନ ପିଣ୍ଡ ନୁହେଁ, ବରଂ ଏହା ଯଥେଷ୍ଟ ଦୂରତାରେ ଛାଡ଼ି ରହିଥିବା ଅନେକ ଛୋଟବଡ଼

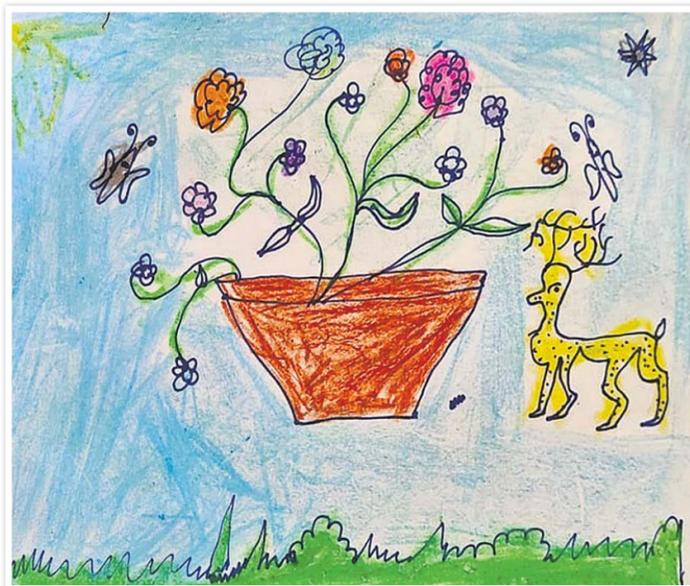
ବରଫ ଓ ପଥର ଖଣ୍ଡରେ ଗଢ଼ା । ଗାଲିଲିଓ ସର୍ବପ୍ରଥମେ ଏହି ବଳୟକୁ ଦୂରବୀକ୍ଷଣରେ ଲକ୍ଷ୍ୟ କରିଥିଲେ ସୁଦ୍ଧା ଏହାର ପ୍ରକୃତ ସ୍ୱରୂପ ବୁଝିପାରି ନ ଥିଲେ । ଏହା ତାଙ୍କୁ ଗ୍ରହ ଉପରେ ଏକ କଳା ଗାର ସଦୃଶ ପ୍ରତୀୟମାନ ହୋଇଥିଲା । ପରବର୍ତ୍ତୀ ସମୟରେ, ହଲାଣ୍ଡର ଜ୍ୟୋତିର୍ବିଜ୍ଞାନୀ ଖ୍ରୀଷ୍ଟୀୟାନ ହାଇଜେକ୍ସ ୧୬୪୫ ଖ୍ରୀଷ୍ଟାବ୍ଦରେ ଶନି ଗ୍ରହକୁ ନିଜ ଦୂରବୀକ୍ଷଣରେ ଲକ୍ଷ୍ୟ କରି ଗ୍ରହ ଚାରିପଟେ ବେଡ଼ିଥିବା ଏହି ବଳୟ ରୂପେ ଠିକ୍ ଚିହ୍ନଟ କରିଥିଲେ ।

—ଏକ୍ସକେଶନ୍ ଅଫିସର,
 ଆଞ୍ଚଳିକ ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର, ଭୋପାଳ
 ମୋ : ୮୦୧୮୭୦୮୮୫୮

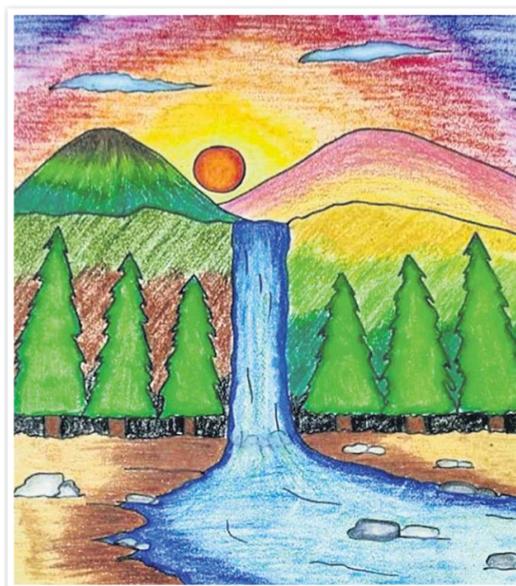




୧



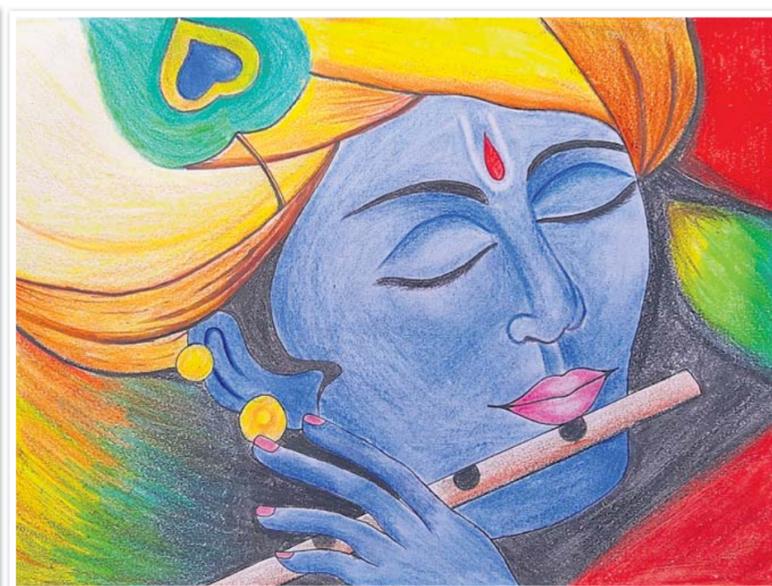
୨



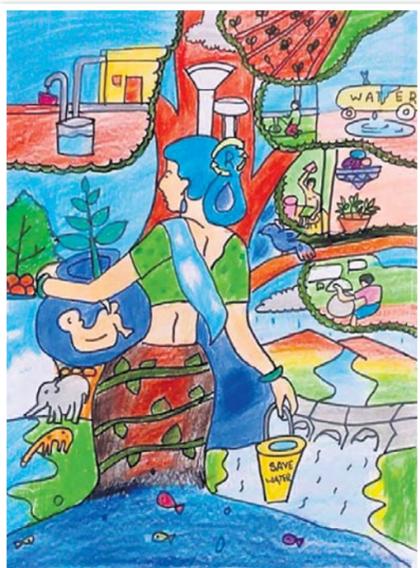
୩



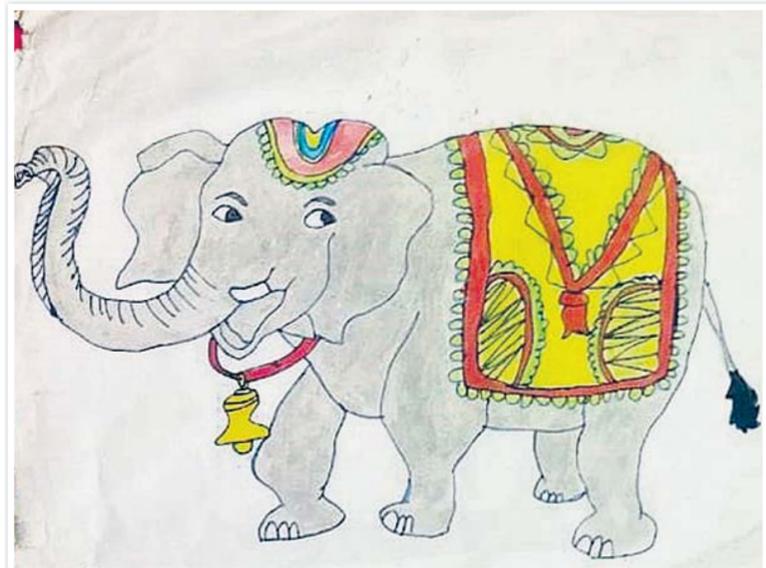
୪



୫



୬



୭



୮



୯



୧୦



୧



୨



୩



୪



୫



୬



୭



୮



୯



୧୦

ଅନନ୍ୟା ତୁପାଲୀ
ତ୍ରିପାଠୀ
କ୍ଲାସ୍-୭, ସରକାରୀ ଉଚ୍ଚ
ବିଦ୍ୟାଳୟ, ଗୋବିନ୍ଦପାଲୀ,
ମାଲକାନଗିରି

ଶୁଭମ୍ ପ୍ରସାଦ ସ୍ୱାଇଁ
କ୍ଲାସ୍-୩, ଓଡ଼ିଶା
ପବ୍ଲିକ୍ ସ୍କୁଲ, ବିଡିଏ,
ଭୁବନେଶ୍ୱର

ଶୁଭସ୍ମିତା ପାତ୍ର
କ୍ଲାସ୍-୯, ସେଣ୍ଟ
ଜାଭିୟର୍ସ ହାଇସ୍କୁଲ,
ପୁରୀ

ଅଭିଷେକ ପ୍ରଧାନ
କ୍ଲାସ୍-୫, ସରସ୍ୱତୀ ଶିଶୁ
ବିଦ୍ୟାଳୟ,
ବରଦା, କଟକ

ତୁପାଲୀ ସାହୁ
କ୍ଲାସ୍-୮, ଓଡ଼ିଶା ଆଦର୍ଶ
ବିଦ୍ୟାଳୟ,
ବାଙ୍କୀ, କଟକ

ଆଦ୍ୟା ମହାପାତ୍ର
କ୍ଲାସ୍-୪, ପ୍ରଭୁଜୀ
ଇଂଲିଶ୍ ମିଡ଼ିୟମ୍ ସ୍କୁଲ,
ଭୁବନେଶ୍ୱର

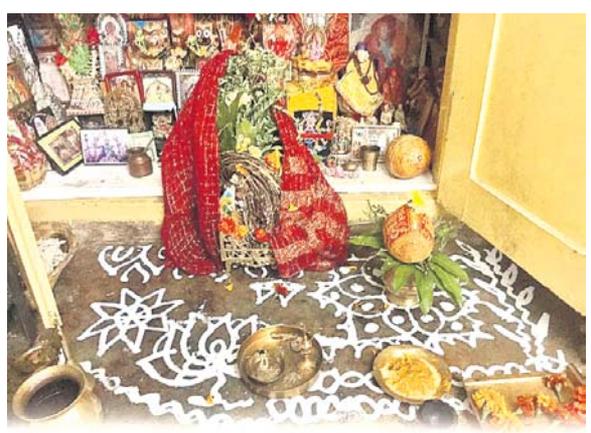
ସାଇଶ୍ୱରୀ ଦାସ
କ୍ଲାସ୍-୪, ଏମ୍ଏଲଏ
ସରକାରୀ ଉଚ୍ଚ ବିଦ୍ୟାଳୟ,
ଦୁଇଖପାଗଣା, ଯାଜପୁର

ନମିତା ମହାରଣା
କ୍ଲାସ୍-୭, ବିଜୁପୁର ଉଚ୍ଚ
ପ୍ରାଥମିକ ବିଦ୍ୟାଳୟ, ବିଜୁପୁର,
ନୟାଗଡ଼

ଅଖ୍ୟୟା ମିଶ୍ର
କ୍ଲାସ୍- ୭, ଡିଏଭି
ପବ୍ଲିକ୍ ସ୍କୁଲ,
ଚନ୍ଦ୍ରଶେଖରପୁର

ଶେଖ୍ ମହମ୍ମଦ ଅର୍ଶଦ
କ୍ଲାସ୍- ୧, କେନ୍ଦ୍ରୀୟ
ବିଦ୍ୟାଳୟ ନଂ-୭,
ପୋଖରୀପୁଟ, ଭୁବନେଶ୍ୱର

ମାର୍ଗଶିର ମାସ
 ମାର୍ଗଶିର ମାସ କ୍ଷେତ୍ର ହସ ହସ, ପାଚିଲା ଧାନ ଦେଖୁ ଚାଷୀ ହରଷ । ହାତେ ଦା' ଧରି କାଟଇ ଧାନ, କୃଷକର ଆସିଲା ଖୁସିର ଦିନ । ନାନା ପରିବାକୁ ଫଳାଏ ଶୀତ, ଭରପୁର ଦିଶେ ବଗିଚା କ୍ଷେତ । ସକାଳୁ କାକର ବହୁତ ପଡେ, ମାର୍ଗଶିର ଶୀତ ଦେହକୁ ଜାଡେ । ନାନା ଜାତି ଫୁଲେ ବଗିଚା ହସେ, ଗେଣ୍ଡୁ, ମାଳତୀରେ ଜଗତ ବାସେ । ମାଣବସା ଓଷା ଏ ସମୟେ ଆସେ, ଝୋଟି ଚିତାରେ ଘର ସୁନ୍ଦର ଦିଶେ । ଘରେ ମା' ଲକ୍ଷ୍ମୀଙ୍କ ହୁଅଇ ପୂଜା, ଗେଣ୍ଡୁ ଫୁଲରେ ଘର ହୁଅଇ ସଜା । ପୂଜା ପାଇଁ ମାଆ ବଡ଼ିଭୋରୁ ଜାଗେ, ମଞ୍ଚାପିଠା ଖୁରା ଭୋଗରେ ଲାଗେ । ଝୋଟି ପାଣି ଯେବେ ଖଳାରେ ପଡେ, ଚାଷୀ ଭାଇ ମନ ଖୁସିରେ ଉଡେ । ଓଡ଼ିଶାରେ ଯେବେ ଆସେ ପରବ, ଝୋଟି ଚିତା ଆମ ଗର୍ବ ଗୌରବ ।



ଏଥରର

?

- ଟ୍ୟୁବ୍ ଲାଇଟ୍ କିଏ ଉତ୍ତାପନ କରିଥିଲେ ?
- ସୌରମଣ୍ଡଳର ଲାଇଟ୍ ଗ୍ରହ କାହାକୁ କୁହନ୍ତି ?
- ଟେଲିଫୋନର ଉତ୍ତାପକ କିଏ ?
- ପୃଥିବୀର ସବୁଠାରୁ ଡେଙ୍ଗା ପ୍ରାଣୀ କିଏ ?
- ଏ.ପି.ଜେ. ଅବଦୁଲ କଲାମଙ୍କ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ନାମ ?

—ମନସିନୀ ସାହୁ, କ୍ଲାସ୍-୧୧, କେନ୍ଦ୍ରୀୟ ବିଦ୍ୟାଳୟ, ଭଦ୍ରକ

ରତ୍ନ ମଧ୍ୟେ ସାର
 ଶୀତୁଆ ସକାଳ କି ମନୋହର କୁହୁଡ଼ି ଚାନ୍ଦରେ କେଡ଼େ ସୁନ୍ଦର ! ଘାସ ଗାଳିଚାରେ କାକର ଚିତା ପ୍ରକୃତି ବୁଣିଛି ଛୋଟ ମୁକୁତା ! ପଞ୍ଚମ ମାସରେ ଧାନ ପାଚଇ ହାତେ ଦା' ଧରି ଚାଷୀ କାଟଇ । ନାନା ଓଷାପର୍ବ ମାର୍ଗଶିରରେ ଗୁରୁବାର ମାଣବସା ଆଦିରେ । ବଣଭୋଜି ପାଇଁ ରତ୍ନ ଶ୍ରେଷ୍ଠ ଆନନ୍ଦେ କରନ୍ତି ପିଲାଠୁ ଜ୍ୟେଷ୍ଠ ।

କହିଲ ଦେଖୁ

ସବୁଠୁ ସୁନ୍ଦର ପକ୍ଷୀଟେ ସେହି ସଭିକ ମନକୁ ନିଏ ଚୋରେଇ, କଳାମେଘ ଦେଖି ହୁଏ ବିଭୋର ନାଚ କରୁଥାଏ କେଡ଼େ ସୁନ୍ଦର, କି ସୁନ୍ଦର ସିଏ ସଜେଇ ହୁଏ ନାମଟି ତାହାର କହିବ କିଏ ?

ଉତ୍ତର : ମୟୂର

କଳା ମୁଚୁମୁଚୁ ଘାସର ବଣେ ଗୋଟିଏ ରହିଲେ ଜନ୍ମାଏ ପଣେ ରହିଥିଲେ କରେ ବଂଶ ବିସ୍ତାର ଜମି ମାଲିକକୁ ନାହିଁ ଜମା ନିସ୍ତାର ଆଶୁଆଡ଼ି ତାକୁ ଟପରେ ଧରି ଦେଉଥାନ୍ତି ପୁଣି ନଖରେ ମାରି ଯିବ ସେ ପାରିବ ନାମ ତା କହି ସୁନାପିଲା ନିଶ୍ଚେ ହୋଇବ ସେହି ।

ଉତ୍ତର : ଉକୁଶା

ଭାରି ମୂଲ୍ୟବାନ ମାଛଟେ ସେହି ଶରୀର ଭିତରେ କଣ୍ଠାଟେ ନାହିଁ ଦେହରେ ନାହିଁ ଜମା ରକତ ଖାଇବେଲେ ତାକୁ ମିଳେ ତାକତ ।

ଉତ୍ତର : ଚିକ୍ୱିଡି

—ପ୍ରଶାନ୍ତ କୁମାର ନାଥ, ସୁନ୍ଦରପୁର, ଉତ୍ତରକୂଳ ହାଟ, ପ୍ରାତିପୁର, ଯାଜପୁର

ଗେଣ୍ଡୁଫୁଲ
 ଗେଣ୍ଡୁଫୁଲ ଲୋ ଗେଣ୍ଡୁଫୁଲ ଶୀତ ଆସିଲେ ତୁ ଫୁଟିଲେ ହସି ଉଠଇ ତିନି ପୁର । ବାଡ଼ି ବଗିଚାରେ ଖୁସି ବରଷୁ କଅଁଳ ପାଖୁଡ଼ା ମେଲି ତୁ ହସୁ ସବୁଠୁ ସୁନ୍ଦର ତୁଁ ଲୋ ଦିଶୁ । ହଳଦୀ ମାଖୁ ସୁନା ଦେହଟି ହୀରା କାକରେ ଭିଜା ଦେହଟି ମନ ଚାଣି ନିଏ ତୋ କଡ଼ିକି । ଗେଣ୍ଡୁଫୁଲ ଲୋ ଗେଣ୍ଡୁଫୁଲ ହେବନି କିଏଲୋ ତୋହର ତୁଲ ତୋହରି ମୂଲ ଅମୂଲ ମୂଲ ।

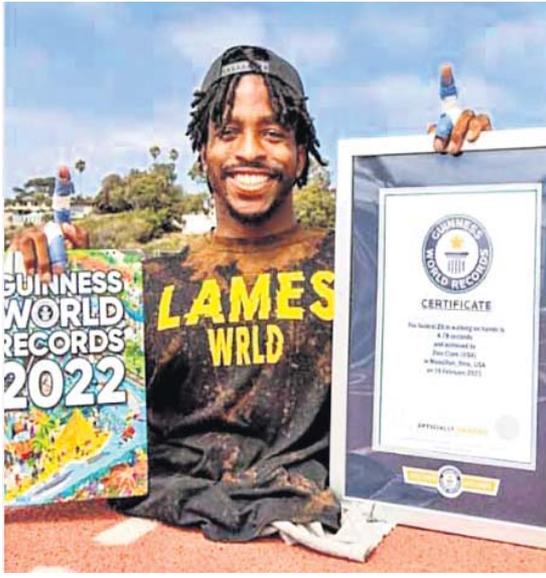
—ଅକ୍ଷୟ ପଣ୍ଡା, ଆଳି, କେନ୍ଦ୍ରାପଡ଼ା

ତୁମ ପଢ଼ିବା ପାଇଁ

ତ୍ରେମାସିକ ଶିଶୁ-କିଶୋର ପତ୍ରିକା “ଶୁଆ-ଶାରୀ”ରେ ରହିଛି କେତେକ ଶିକ୍ଷଣୀୟ ଗପ ଓ କବିତା । ଏଥିରେ ସ୍ଥାନିତ ଅତିଥି ଦେବୋ ଭବ, ଆମ ମା ପୃଥିବୀ, ରାଜକୁମାରଙ୍କ ଯୋଜନା, ଉପକାରର ଫଳ ମଧୁର, ମା' ମହାମୟୀ, ବୁଢ଼ା କୁକୁର, ସମୟ ଆଦି ପିଲାଙ୍କ ମନକୁ ଛୁଇଁବ ବୋଲି ଆଶା କରାଯାଏ । ସମୀର କୁମାର ପାଢ଼ାଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ସମ୍ପାଦିତ ଏହି ପୁସ୍ତକର ମୂଲ୍ୟ ରହିଛି ୨୦ ଟଙ୍କା ।

ଯୋଗାଯୋଗ: ଶୁଆ-ଶାରୀ କାର୍ଯ୍ୟାଳୟ, କ୍ୱାର୍ଟର ନଂ-୩/୧୧୭, ଚେନ୍ନସା, ସୁନ୍ଦରଗଡ଼

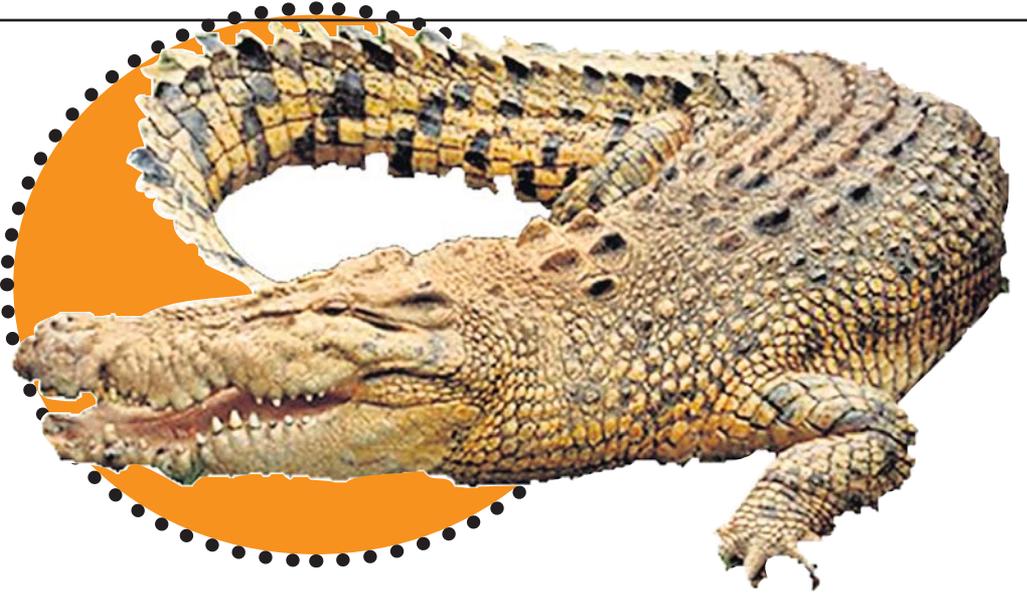
ଗିନିଜ୍ ପୁସ୍ତକରେ



ହାତରେ ଚାଲିଲେ ୨୦ ମିଟର

ପିଲାମାନେ ମନୋବଳ ଦୃଢ଼ ରହିଲେ ସବୁ କାମରେ ସଫଳତା ମିଳିଥାଏ । ଏ କଥାକୁ ପ୍ରମାଣ କରି ଦେଖାଇଛନ୍ତି ନିକଟରେ ଗିନିଜ୍ ରେକର୍ଡର ଅଧିକାରୀ ହୋଇଥିବା ଆମେରିକୀୟ ପାରା(ବିଦ୍ୟାଙ୍ଗ)ଆଥଲେଟ୍ ଜିୟୋନ୍ କ୍ଲାର୍କ । ମାତ୍ର ୪ମିନିଟ୍ ୭୮ ସେକେଣ୍ଡରେ ୨୦ ମିଟର ଦୂରତାକୁ ହାତରେ ଚାଲି ସେ ଏହି ରେକର୍ଡ କରି ପାରିଛନ୍ତି । କ୍ଲାର୍କଙ୍କର ଜନ୍ମରୁ ଦୁଇଟି ଗୋଡ଼ ନ ଥିଲା । କିନ୍ତୁ ନିଜ ଶାରୀରିକ ଦୂର୍ବଳତାକୁ ନେଇ ସେ କେବେ ନିରାଶ ହୋଇ ନ ଥିଲେ । ବରଂ ନିଜ ମନୋବଳ ଦୃଢ଼ କରି ସେ ମଲ୍ଲଯୋଦ୍ଧାଭାବେ ସ୍ୱତନ୍ତ୍ର ପରିଚୟ ହାସଲ କରିପାରିଛନ୍ତି । ଏବେ ସେ ତାଙ୍କର ଦୁଇ ହାତରେ ଦ୍ରୁତ ଗତିରେ ୨୦ ମିଟର ଚାଲି ଗିନିଜ୍ ଖାଲ୍ ରେକର୍ଡରେ ସ୍ଥାନ ପାଇ ପାରିଛନ୍ତି । ତାଙ୍କର ଏତାଦୃଶ କାର୍ଯ୍ୟ ଅଦ୍ୟତ୍ତାନ୍ତର ନିଜ ଲକ୍ଷ୍ୟପଥରେ ପହଞ୍ଚିବା ପାଇଁ ପ୍ରେରଣା ଯୋଗାଇପାରିବ ।

ଜଣା ଅଜଣା



ହାତୀମାନଙ୍କର ଦିନର ଅଧିକାଂଶ ସମୟ କେବଳ ଖାଇବାରେ ହିଁ କଟିଥାଏ । ଏମାନେ ଦିନକୁ ପ୍ରାୟ ୧୬ଘଣ୍ଟା ସମୟ କେବଳ ନିଜ ଖାଦ୍ୟ ଖାଇବାରେ ବିତାନ୍ତି ।

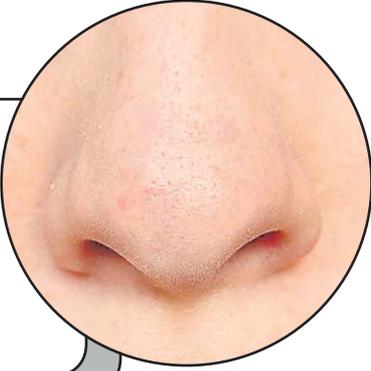


କୁସୀରଙ୍କ ଦେହରୁ କେବେହେଲେ ଝାଳ ବୁହେ ନାହିଁ । ନିଜକୁ ଥଣ୍ଡା ରଖିବା ପାଇଁ ଏମାନେ ପାଟିକୁ ଖୋଲା ରଖନ୍ତି ।

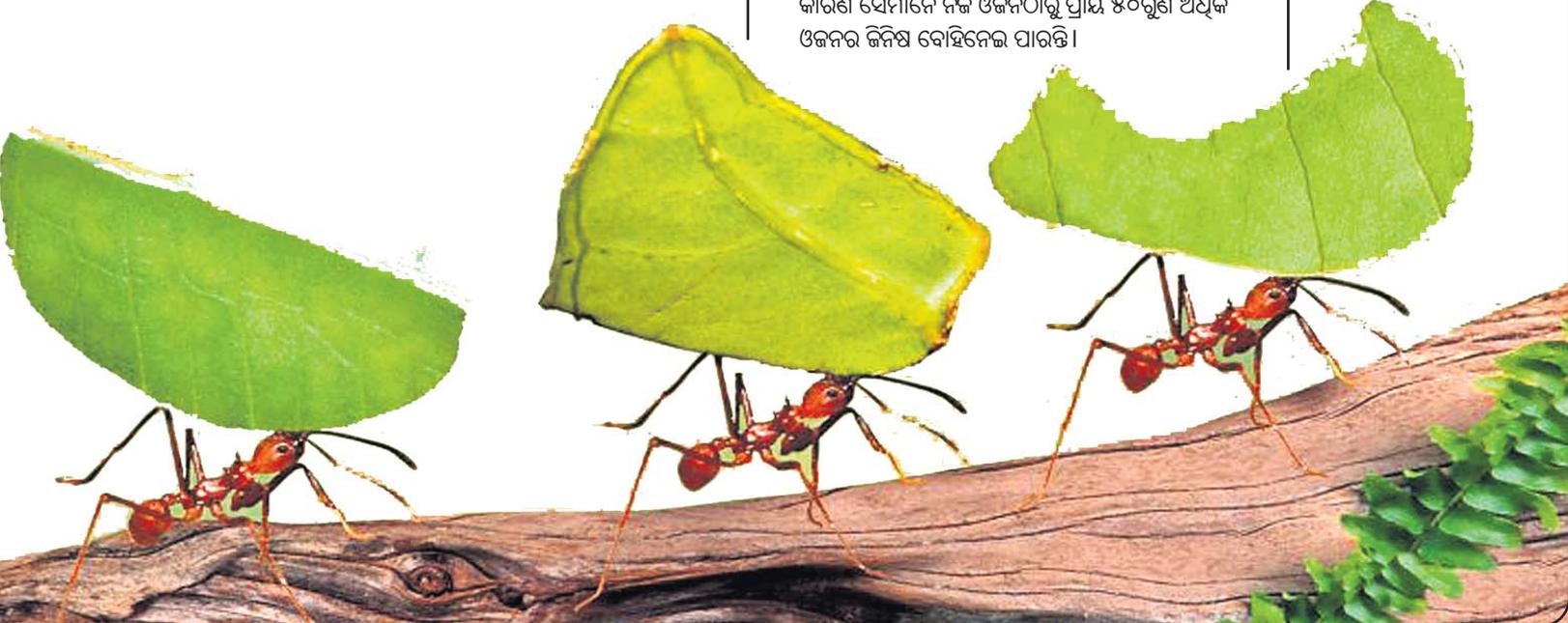
ଅକ୍ଟୋପସଙ୍କର ୩ଟି ହାର୍ଟ, ୯ଟି ବ୍ରେନ୍ ରହିଛି । ସେମାନଙ୍କ ରକ୍ତର ରଙ୍ଗ ନୀଳ (ବ୍ଲୁ) ହୋଇଥାଏ ।



ଆମେ ନାକ ଦ୍ଵାରା ବାସ୍ନା ବାରିପାରୁ । ହେଲେ ଜାଣିଛ, ନାକ ପ୍ରାୟ ୩ ଟ୍ରିଲିୟନ୍ ପ୍ରକାରର ବାସ୍ନା ବାରିପାରେ ।



ଆକାର ଅନୁସାରେ ପିଣ୍ଡୁଡ଼ି ସବୁଠାରୁ ଶକ୍ତିଶାଳୀ ଜୀବ । କାରଣ ସେମାନେ ନିଜ ଓଜନଠାରୁ ପ୍ରାୟ ୫୦ଗୁଣ ଅଧିକ ଓଜନର ଜିନିଷ ବୋହିନେଇ ପାରନ୍ତି ।

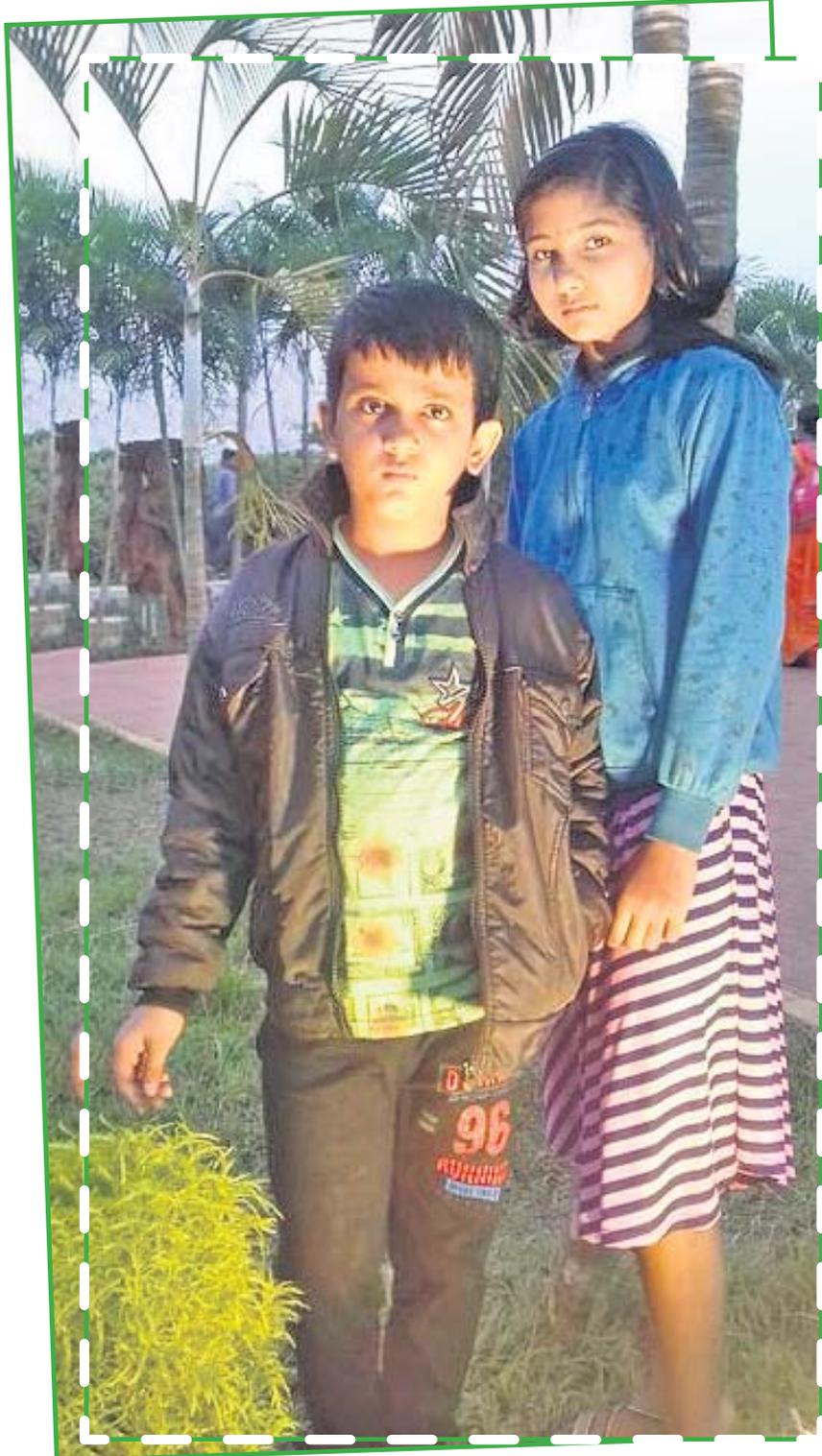


ଆରମ୍ଭ

ଶ୍ରେୟାଲକ୍ଷ୍ମୀ
(୫ ବର୍ଷ)



ପୁଷ୍ପନ, କଲେଇ
(୧୨-୧୪ ବର୍ଷ)



ଅକ୍ଷୟ
(୫ ବର୍ଷ)