

ଅପ୍ରକଟିକ ଶୈଳୀ କ୍ରିୟା:
ନାଗଳକ ଶୁଭେ

ଧାମନଗର, ୧୧୨ (ତ. ଏନ. ଏ.):
ଧାମନଗର ଥାରା ଅଧାନ ଏକ ଗ୍ରାମରେ
ନଶେ ନାଗଳକ ଅଧ୍ୟକ୍ଷେ ନାଗଳକଙ୍କୁ
ଏକ ଜଳକୁ କେବେ ନର ଅପ୍ରକଟିକ
ଶୈଳୀ କ୍ରିୟା ଧାମନଗର
ଆମରେ ଅଭିଯାନ ହୋଇଛି।

ମନ୍ଦିରର ଅଧ୍ୟକ୍ଷେ ରାଧ୍ୟା
ସମୟରେ ପରିଚାର ପରିଯାକରିଛା। ଏହି
ପୋକିଯୁ ବେଳେ ବୋଲି ମଙ୍ଗଳବାର
କିଶୋରନଗର କୁଳ ହଣ୍ଡପା ପଞ୍ଚାତ
ପାପସରା ସରକାର ଉତ୍ତର ପାଥମିଳ
ବିଦ୍ୟାଳୟର ପ୍ରତିଷ୍ଠା ଭାବେ ଉଦ୍ୟାନର
ସମାଗୋରେ ପ୍ରତ୍ୟେତିଥି ଭାବେ ଡେଶିଆ
ବିଧାନସଭାର ଉପବାସେ ରଜନାକାନ୍ତ
ଦେଶ ଯୋଗଦେଇ ଏହା କହିଥିଲା। ପ୍ରାଚୀନ
ଶାତ୍ରୁ ସଂସଦ ସଭାପତି ଗୋରଦ୍ରୁ
ପ୍ରଧାନଙ୍କ ସଭାପତିରେ ଅନ୍ତର୍ଭବ
ଏହି ସମାଗୋରେ ପ୍ରତ୍ୟେତିଥି ଭାବେ
ବିଦ୍ୟାଳୟ ଏକ ମଣିଷ ବିଜ୍ଞାନା। ଏହି
ବିଦ୍ୟାଳୟର ଅନେକ ଶାତ୍ରୁଗୁରୁ ନେଇଥିଲେ।

ସେଠୀ ତାଙ୍କୁ ବ୍ୟକ୍ତ ମେଟିକାଲ
ସ୍କ୍ଵାଇଟ୍ କାମାରୁ ପାଇ
ପାରିବି ଯଣାକୁଳକୁ ପାଇ ବେଳେ

ଆମରେ କରିଛି।

କେନାଳରେ ପଡ଼ି
ନାଗଳକଙ୍କ ଜୀବନ ଗଲା

ପଦ୍ମପୁର, ୧୧୨ (ତ. ଏନ. ଏ.)

କ୍ଷୁଦ୍ରି କିଲା ବାମ୍ବୁଦ୍ଧବ୍ୟକ୍ତ କୁ ଅଧାନ
ବିଳମ୍ବେ ପଥ୍ୟରେ ରାତରିରେ

ଗ୍ରାମର ଦାପିକା ବାସ ମାୟ ଜଣେ

ନାଗଳକାଙ୍କ କେନାଳରେ ପଡ଼ି

ମଙ୍ଗଳବାର ଅଧ୍ୟକ୍ଷେ ରୁତ୍ୟ ପାଇଛି।

ଏ ପ୍ରତ୍ୟେତିଥି କୋଷକେନାଳରେ

ପରିଯାନ୍ତରେ କୋଷକୁ ଫେରିବାରେ

ବିଳମ୍ବ କିମ୍ବାରୁ ପରିଯାନ୍ତରେ

ଲୋକେ କୋଷକୁ ପାଇବାରେ

ଶେଷାଗତ କିମ୍ବା ତାଙ୍କୁ ପାଇ ଥିଲେ।

ଏହାପରେ ଶ୍ଵାମ୍ୟ ଅଳ୍ପକର
ଧାରଙ୍କ ଜାଲରେ ତାଙ୍କର ମୃତ୍ୟୁରେ

ଧାରଙ୍କ ଜାଲରେ ତାଙ୍କର ମୃତ୍ୟୁରେ

ମିଳିଥିଲା।

ବାର୍ଷିକ ଉତ୍ସବ

ଦାବିରେ ଛାତ୍ରିକାନ୍ତେ ପାଇବାରେ

ଆମରେ କାର୍ଯ୍ୟାଳୟରେ

ଶାତ୍ରୁଗୁରୁଙ୍କାନ୍ତେ ବାର୍ଷିକ ଉତ୍ସବରେ

ମନ୍ଦିରର ଆଧାନ କରିଥିଲେ।

ପରେ ଅଧିକ ରମେଶ ତରୁ ସାମଳ

ଓ ବଢ଼ିଲା ଅଧାନରେ

କାର୍ଯ୍ୟାଳୟରେ



ପ୍ରଥମ ଭାଷା ଓଡ଼ିଆ (FIRST LANGUAGE ODIଆ)

ସମୟ: ୨ ଘଣ୍ଟା ୩୦ ମିନିଟ୍

ପୂର୍ଣ୍ଣସଂଖ୍ୟା: ୧୦୦

ନିର୍ଦ୍ଦେଶାନ୍ୟାୟୀ ଉଚର ଲେଖ।

ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ମୂଲ୍ୟକ ଦିଶା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଦିଆଯାଇଛି।

ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ବାଧାମୂଳକ।

PART – I (OBJECTIVE)

୧। ଗୋଟିଏ ଶରରେ ଉଚର ଲେଖ। [1×5=5]

(କ) ଅଶ୍ଵମା ପାଣିକଙ୍କ ମୁଣ୍ଡଛେଇ ଭାରକର ଆଶ୍ୱରା ସମ୍ବନ୍ଧରେ କିଏ ଦୁର୍ଯ୍ୟାଧନକୁ ନେଇଥିଲେ ?

(ଖ) ‘ରାଯକ ଲକ୍ଷ ଯାତ୍ରାକୁଳ’ କବିତାର ପ୍ରତ୍ୟେକ ପଦ କେଉଁ ନିର୍ମାଣରେ ରଚିତ ?

(ଗ) କବି କହେନାମକୁ ମଧ୍ୟରାଧିନୀ ବୋଲି କହିଛି ?

(ଘ) ଉଚାକର ପ୍ରଶାନ୍ତ ରୂପ ମନରେ କ’ଣ ଦିଏ ?

(ଙ୍ଗ) କବି କହେନାମକୁ ଆଲୋକ ଧାରା ଖେଳାଇବାକୁ କହିଛି ?

୨। ଶୂନ୍ୟଶୂନ୍ୟ ପୂରଣ କର। [1×5=5]

(କ) ବାହୁଦ୍ରୁ _____ କହି ଶୁଣ ଦେବିତୁମ୍ଭୁ

(ଖ) ସାଇତାତୁ _____ ନାମରୁ ମନ

(ଗ) ନମି ଅନୁକାଳୀ ପଯରେ ଦେବିଲେ ଉଚାର ପଦ _____

(ଘ) ଭାଜିପାତା ଆଜି _____ ରାତି, ଘେନ ବିଜ୍ଞାପନ ମାଳା

(ଙ୍ଗ) ଦୂଷକ ଦଢ଼ନ୍ତି _____ ମତେ କରିବେ ତୋ’ ପରି ଶାଶ

୩। ଗୋଟିଏ ବାକ୍ୟରେ ଉଚର ଲେଖ। [1×5=5]

(କ) ‘ଜନ୍ମଦୂର୍ମୁଖ’ ପ୍ରତିଷ୍ଠିତ କେଉଁ ଭାରକରେ ଉଚରାଇଲା ?

(ଖ) ସାଧାରଣତ ବିଜ୍ଞାପନ ପରିପାଳନରେ କିମ୍ବା କାହିଁ କାହିଁ କାହିଁ ?

(ଗ) କବି କହେନାମକୁ ଆଲୋକ ଧାରା ଖେଳାଇବାକୁ କହିଛି ?

(ଘ) କବି କହେନାମକୁ ଆଲୋକ ଧାରା ଖେଳାଇବାକୁ କହିଛି ?

(ଙ୍ଗ) କେବଳ କାହିଁ ଅର୍ଥରେ ଲୋକମାନେ ବ୍ୟବହାର କରିଥାଏ ?

(ଗ) କେବଳ ନିଜର ଅପାରଗତା ପାଇଁ ନିଜକୁ ନୂନ ମନେକରିଛି ?

(ଘ) ପ୍ରଥମର ପାଇଁ ନୂନ ମନେକରିଛି ?

(ଙ୍ଗ) କିମ୍ବା ପରିପାଳନରେ କିମ୍ବା କାହିଁ କାହିଁ ?

୪। ଗୋଟିଏ ବାକ୍ୟରେ ଉଚର ଲେଖ। [1×5=5]

(କ) ‘କ’ ଓ ‘ଖ’ ପଦରେ କିମ୍ବା କିମ୍ବା କାହିଁ ?

(ଖ) ପ୍ରକାଶରେ କିମ୍ବା କାହିଁ ?

(ଗ) ବ୍ୟବହାରରେ କିମ୍ବା କାହିଁ ?

(ଘ) କାହିଁ କାହିଁ ?

(ଙ୍ଗ) କାହିଁ ?

୫। ଗୋଟିଏ ବାକ୍ୟରେ ଉଚର ଲେଖ। [1×5=5]

(କ) କିମ୍ବା ମୁକ୍ତ ଖୋଜିଥାଏ ଓ ସେ ମୁକ୍ତାକୁ କାହିଁ କାହିଁ ?

(ଖ) କାହାକୁ ନିଜର କୁଟୁମ୍ବରେ କାହାର କାହିଁ ?

(ଗ) ନିଜା ବର୍ତ୍ତନରେ କାହାର ଧାରାକୋଠାରେ କାହିଁ ?

(ଘ) ଜାଗରନେ କାହାର ମୁକ୍ତିକୁ କାହିଁ ?

(ଙ୍ଗ) କାହାର କାହିଁ ?

୬। ଗୋଟିଏ ବାକ୍ୟରେ ଉଚର ଲେଖ। [1×5=5]

(କ) ନିଜର ନିଜର କୁଟୁମ୍ବରେ କାହାର କାହିଁ ?

(ଖ) ନିଜର ନିଜର କୁଟୁମ୍ବରେ କାହାର କାହିଁ ?

(ଗ) ନିଜର ନିଜର କୁଟୁମ୍ବରେ କାହାର କାହିଁ ?

(ଘ) ନିଜର ନିଜର କୁଟୁମ୍ବରେ କାହାର କାହିଁ ?

(ଙ୍ଗ) ନିଜର ନିଜର କୁଟୁମ୍ବରେ କାହାର କାହିଁ ?

୭। ଗୋଟିଏ ବାକ୍ୟରେ ଉଚର ଲେଖ। [1×5=5]

(କ) ନିଜର ନିଜର କୁଟୁମ୍ବରେ କାହାର କାହିଁ ?

(ଖ) ନିଜର ନିଜର କୁଟୁମ୍ବରେ କାହାର କାହିଁ ?

(ଗ) ନିଜର ନିଜର କୁଟୁମ୍ବରେ କାହାର କାହିଁ ?

(ଘ) ନିଜର ନିଜର କୁଟୁମ୍ବରେ କାହାର କାହିଁ ?

(ଙ୍ଗ) ନିଜର ନିଜର କୁଟୁମ୍ବରେ କାହାର କାହିଁ ?

୮। ଗୋଟିଏ ବାକ୍ୟରେ ଉଚର ଲେଖ। [1×5=5]

(କ) କାହାର କାହାର କାହାର କାହାର ?

(ଖ) କାହାର କାହାର କାହାର ?

(ଗ) କାହାର କାହାର ?

(ଘ) କାହାର ?

(ଙ୍ଗ) କାହାର ?

୯। ଗୋଟିଏ ବାକ୍ୟରେ ଉଚର ଲେଖ। [1×5=5]

(କ) କାହାର କାହାର ?

(ଖ) କାହାର ?

(ଗ) କାହାର ?

(ଘ) କାହାର ?

(ଙ୍ଗ) କାହାର ?

୧୦। ଗୋଟିଏ ବାକ୍ୟରେ ଉଚର ଲେଖ। [1×5=5]

(କ) କାହାର ?

(ଖ) କାହାର ?

(ଗ) କାହାର ?

(ଘ) କାହାର ?

(ଙ୍ଗ) କାହାର ?

୧୧। ଗୋଟିଏ ବାକ୍ୟରେ ଉଚର ଲେଖ। [1×5=5]

(କ) କାହାର ?

(ଖ) କାହାର ?

(ଗ) କାହାର ?

(ଘ) କାହାର ?

(ଙ୍ଗ) କାହାର ?

୧୨। ଗୋଟିଏ ବାକ୍ୟରେ ଉଚର ଲେଖ। [1×5=5]

(କ) କାହାର ?

(ଖ) କାହାର ?

(ଗ) କାହାର ?

(ଘ) କାହାର ?

(ଙ୍ଗ) କାହାର ?

୧୩। ଗୋଟିଏ ବାକ୍ୟରେ ଉଚର ଲେଖ। [1×5=5]

(କ) କାହାର ?

(ଖ) କାହାର ?

(ଗ) କାହାର ?

(ଘ) କାହାର ?

(ଙ୍ଗ) କାହାର ?

୧୪। ଗୋଟିଏ ବାକ୍ୟରେ ଉଚର ଲେଖ। [1×5=5]

(କ) କାହାର ?</p

ମାନ୍ୟମାତ୍ର ସମ୍ପଦ



ଭୁବନେଶ୍ୱର ମାଛରେ ସାଧାରଣତଃ ଆଖୁରୋଗ ଦେଖାଯାଇଥାଏ । ଏହାର ପ୍ରାୟମିକ ଲକ୍ଷଣରେ ଆଖୁର ସ୍ଵଳ୍ପଚଳ ରଙ୍ଗବର୍ଣ୍ଣ ହୋଇଯାଏ ଓ କିଛିଦିନ ପରେ ଏହା ଅସ୍ଵଳ୍ପ ହୋଇ କ୍ରମେ ପଚିଯାଇ ଆଖୁ ନଷ୍ଟ ହୋଇଯାଏ । ତେଣୁ ପ୍ରତିକାର ପାଇଁ ୧୦ ମିଲିଗ୍ରାମ ହିସାବରେ କ୍ଲୋରୋମାଇସିଟିନକୁ ୧ ଲିଟର ପାଣିରେ ଦ୍ରବ୍ୟ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରି ମାଛ ଗୁଡ଼ିକ ୪-୭ ମିନିଟ୍ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ବୁଡ଼ାଇ ରଖନ୍ତୁ । ଏହା ବ୍ୟତୀତ ପଚାରୀଯମ ପରମାଙ୍ଗାନେଟ ଦ୍ରବ୍ୟରେ (୫ ମିଲିଗ୍ରାମ ୧ ଲିଟର ପାଣିରେ) ମାଛକୁ ପ୍ରାୟ ୪୭ ମିନିଟ୍ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ବୁଡ଼ାଇ ରଖାଯାଇପାରେ । ଏହି ପ୍ରକ୍ରିୟା ୩-୪ ଦିନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ କଲେ ଭାକୁର ମାଛର ଆଖୁରୋଗ ହେବାର ଆଶଙ୍କା ନ ଥାଏ । ଏକ ହେବୁର ବିଶିଷ୍ଟ ମାଛଚାଷ ପୋଖରୀ ପାଇଁ ଦୈନିକ ୩ କି.ଗ୍ରା. କାଣ୍ଡିଆ କୁଣ୍ଡା, ୩ କି.ଗ୍ରା. ଚିନାବାଦାମ ପିଡ଼ିଆ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ।

ପୋଟିଲରେ ଫୁଲିଫଳ ଧରୁଥିଲେ...

ପୋଟଳ ଫୁଲପଳ ଧରିବା ଅବସ୍ଥା କୁ ଆସିବା ବେଳକୁ ଜମିକୁ ଘାସୁଆ
ରଖାଯିବା ଦରକାର । କାରଣ ଖାସ ଜମିର ଆର୍ଦ୍ରତା ବଜାୟ ରଖିବାରେ
ସାହାଯ୍ୟ କରେ ଓ ମାଟି ଉପରେ ମାହୁଥାଲା ଲତାର ଫଳକୁ ନିରାପଦରେ
ଧରିରଖେ, ଏହାବ୍ରାଗା ଫଳଗୁଡ଼ିକ ମାଟିର ସଂସ୍କରଣେ ଆସି ନଷ୍ଟ
ହୁଏନାହିଁ । ଡେରିରେ ଲଗାଯାଇଥିବା ପୋଟଳରେ ଫୁଲ ଆସିବା
ପୂର୍ବରୁ କୋଡ଼ାଖୁସା କରି ଅନ୍ତରେବିତ ପ୍ରଶାଳାରେ ସାର ପ୍ରଯୋଗ
କରି ଜଳସେଚନ କରନ୍ତି । ପୋଟଳରେ କବକ ଜନିତ ଖାଇଛା ଗୋଟିଏ
ଲାଗିବାର ଆଶଙ୍କା ରହିଛି । ଏହାର ଦମନ ପାଇଁ ପ୍ରତି ଲିଟର ପାଣିରେ
୧.୪ଗ୍ରାମ ହିସାବରେ କାର୍ବେଞ୍ଚାଜିମ ମିଶାଇ ମୂଳ ମାଟି ଉପରେ ରଖନ୍ତି ।



ଆମ ପଞ୍ଚଶିଳେ କାଣ୍ଡିଖା ପୋକି ଦମନ



ଓ. পাল্টু ঠাণ্ডা বজায়।

ପ୍ରଳ ମଧ୍ୟରେ ଆୟ ଏକ ରଷାଳ
ପଳକରାଜୀ କୁହାଯାଏ । ଏହା ମନ୍ଦୂଷ୍ୟ ପାଇଁ
ଯେତିକି ଆକର୍ଷଣୀୟ, ପୋକଙ୍କ ପାଇଁ
ମଧ୍ୟ ସମ ପରିମାଣରେ ଆକର୍ଷଣୀୟ ।
କ୍ଷତିକାରକ ପୋକଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ କାଣ୍ଡବିଶା
ପୋକ (Batocera rufomaculata
De Geer ଏବଂ Batocera rus-
bus Linn) ଦ୍ୱୟ ବିଶେଷ କ୍ଷତିକାରକ ।
ଆୟ ଫ୍ରେଶ୍ ଦ୍ୱୟାତ୍ମକ ଏହି ପୋକମାନେ
ପଣସ, ତୁତ, ଅମୃତଭଣ୍ଠା ଏବଂ ସେଇ
ଫ୍ରେଶ୍ ଲକ୍ଷଣ ଆକ୍ରମଣ କରନ୍ତି ।
ପୋକ ଦ୍ୱାରା କ୍ଷତିର ଲକ୍ଷଣ: ଉଭୟ
ପୋକର ଶୁକମାନେ ଆୟଗଛର ଗଣ୍ଠି
କିମ୍ବା ପୁଖ୍ୟ କାଣ୍ଡଗୁଡ଼ିକୁ ଆକ୍ରମଣ କରନ୍ତି ।
ଶୁକଗୁଡ଼ିକ ଆକ୍ରମଣ କରିବା ସମୟରେ
ଉଚ୍ଚମୁଖ ଦ୍ୱୟାତ୍ମକ ଏବଂ ଭିତରର ତଳଗୁଡ଼ିକୁ
ଖାଆନ୍ତି । ଫଳରେ ଆକ୍ରମିତ କାଣ୍ଡ
ଶକ୍ତିଯାଏ ଓ ଶୁଖ୍ୟାଏ । ସ୍ଵାଭାବିକ ରୂପେ
ଏହି ପୋକଦ୍ୱାରା ଦ୍ୱାରା କ୍ଷତିର ଲକ୍ଷଣ
ଜଣାପଡ଼େ ନାହିଁ । କିନ୍ତୁ ଯେତେବେଳେ
ଆକ୍ରାନ୍ତ ତାଳ ଶୁଖ୍ୟାଏ ଓ ତାଳର ପତ୍ର
ଝେତୁପଡ଼େ, ସେ ସମୟରେ ପୋକଜିନିତ



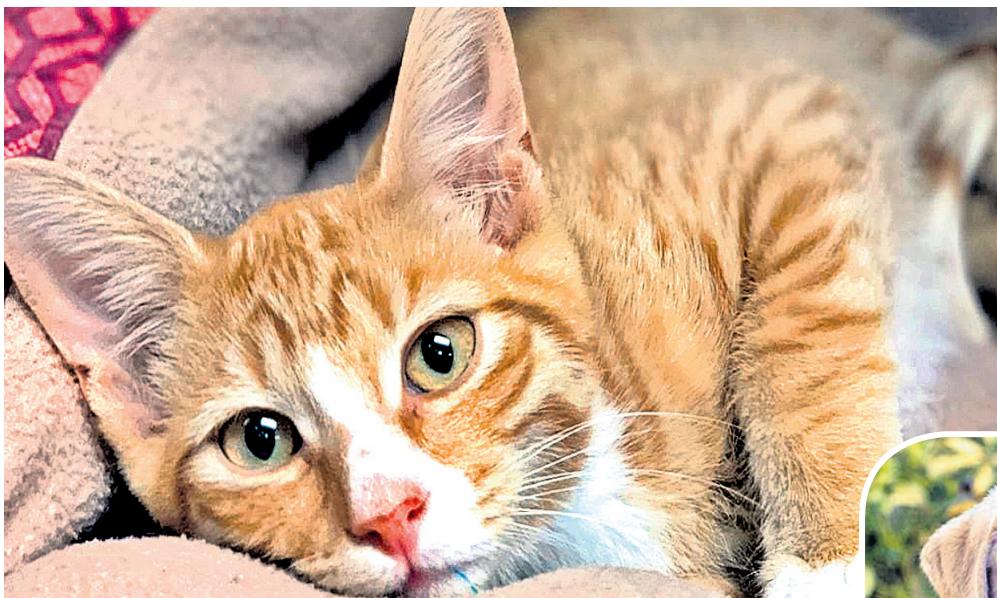
କ୍ଷତିର ଲକ୍ଷଣ ଜଣାପଡ଼େ । ଆକ୍ରମିତ
ସ୍ଥାନରୁ ପଚାଶଦା ଖଦଢା ଅଂଶ ବାହାରକୁ
ଦେଖାଯାଏ । ପୂର୍ଣ୍ଣପ୍ରାୟ ପୋକମାନେ
ନୃତ୍ୟ ତାଳ ଓ ଏହାର ପତ୍ରର ବୃକ୍ଷକୁ
ଖାଆନ୍ତି ।

ପୋକର ଜୀବନ ବୃତ୍ତାଙ୍କ: ମାଝ ପୋକ
ମାସକ ମଧ୍ୟରେ ୧୫୦ରୁ ୨୦୦ଟି
ଅଣ୍ଟା ଗଛ ଗଣ୍ଡିରେ ଥିବା କଟାଦାଗ
କିମ୍ବା ଖାଲୁଆ ଛାନରେ ଦିବ । ଗଣ୍ଡି
ସହିତ ଗରନ ଶାଖା ପ୍ରଶାଖାରେ ମଧ୍ୟ
ଅଣ୍ଟା ଦେଇଥାଏ । ଅଣ୍ଟାଗୁଡ଼ିକ ଏକ
ପ୍ରକାର ଲାଲୁଆ ପଦାର୍ଥରେ ଘୋଡ଼େଇ
ଦେଖାଯାଏ । ଅଣ୍ଟାରୁ ଛୁଆ ବାହାରି

ପୋଷା ପ୍ରାଣୀଙ୍କ ସତ୍ୟ

କିପରି କରିବେ

ପୋଷା ପ୍ରାଣୀଙ୍କ ସତ୍ୟ



Page 1

(ବ୍ରିତୀୟଭାଗ)
 ପ୍ରଜନନଃ ବର୍ଷକ ମଧ୍ୟରେ ମାଝ
 କୁଳୋଙ୍କର ୨ ଥର ରତ୍ନକ୍ର
 ହୋଇଥାଏ । ଗୋଟିଏ ହେଲା
 ଅକ୍ଷେତର -ନଦେଶ୍ୱର ଓ ଅନ୍ୟଟି
 ମାର୍ଜ - ଏପ୍ରିଲ । ଦେଶୀ କୁଳମାନେ
 ପ୍ରାୟ ସେଫେର ଓ ଫେବୃଆରାରେ
 ମଧ୍ୟ ପ୍ରଜନନ ପାଇଁ ପ୍ରସ୍ତୁତ ହୋଇଥାନ୍ତି
 । କୁଳର ପ୍ରାୟ ୯୦୦୦ ବୟସରେ
 ପରିଚାର ଶ୍ରୀ କୃଷ୍ଣ । ପଞ୍ଚମବ୍ର

ରକ୍ତସ୍ରାବର ୨ୟ ମାତ୍ରିନ ପରେ ବହୁ ଅଣ୍ଠିରା
କୁକୁର ମାଟିକୁକୁର ପିଣ୍ଡା କରିଥାନ୍ତି ।
ଘରେ ପାଳିଥିବା ମାର କୁକୁରଙ୍କୁ ରକ୍ତସ୍ରାବ
ସମୟରେ ଅଣ୍ଠିରା କୁକୁର ପାଖରୁ ଛାଡ଼ିବା
ଉଚ୍ଚିତ ନୁହଁ । ରକ୍ତସ୍ରାବ ବନ୍ଦ ହେବାର
ଦିନେ ୨ଦିନ ପରେ ମାର କୁକୁରଙ୍କୁ
ଅଣ୍ଠିରା କୁକୁର ସହିତ ମିଶାଇବା ବା
ମେଲ କରାନ୍ତି । ରକ୍ତସ୍ରାବ ବନ୍ଦ ହେବାର
(୧୯ଦିନ ପରେ) ୧ମ, ୨ୟ ଓ ୩ୟ ଦିନ
ସହବାସ କରାଇଲେ ଗର୍ଭ ସଂଚାର
ହୋଇଥାଏ । ରତ୍ନ ଆରୟ ସମୟରେ
ମାର କୁକୁର ଦେହରୁ ଏକ ରାସାୟନିକ
ଦ୍ରବ୍ୟ ଲଞ୍ଛେଜେନ୍ ହରମୋନ ନିର୍ଗତ
ହୁଏ, ଯାହାକି ଅଣ୍ଠିରା କୁକୁରଙ୍କୁ ଆକୃଷ
କରାଇଥାଏ । ମାର କୁକୁର ବା କୁଟିଙ୍କ
ଗର୍ଭଧାରଣ ସମୟ ହେଉଛି ୨୭ ରୁ ୨୪
ଦିନ ଏବଂ ଥରକେ ୮ ରୁ ୧୦ଟି ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ
ହୁଏ ଦେଲାଥାଏ ।

-ପୋଷା କୁକୁର ବା ବିରାଟିଙ୍କୁ ପ୍ରତ୍ୟେକ
ଦିନ ଅନ୍ତରରେ ଥରେ ବସି କରାନ୍ତି

କାନ୍ତ ଦଶାଇଛି ବୋ-ପାଲାନ୍



ସଫଳ ଚାଷୀ ଅକ୍ଷୟ ବାରିଜ

ମାତ୍ରିକ ପରୀକ୍ଷାରେ ଅନୁକୋଦ୍ୟ ହେବା ପରେ ତାଙ୍କର ପାଠରେ ଦେଇ ବନ୍ଧା ହୋଇଗଲା । ପରିବାରର ଆର୍ଥିକ ଦୁରବଶ୍ଵା ଯୋଗୁ ବାହାରକୁ ଯାଇ ରୋଜାଗାର ଲାଗି କେତେକେ ତାଙ୍କୁ ପରାମର୍ଶ ଦେଲେ । ହେଲେ ଗାଁରେ ରହି କପରି ସ୍ବାବଳମ୍ୟ ହେବେ ସେଇ ଚିନ୍ତା ତାଙ୍କୁ ଘାରିଲା । ବାପାଙ୍କ ସହିତ ଚାଷ କାମରେ ସମିଲ ହେଲେ । ଏହାପରେ ଗୋପାଳନ ଆଡ଼କୁ ମନ ବଳିଲା । ଏହି ସମୟରେ ମୃତ୍ତିକା ସଂରକ୍ଷଣ ବିଭାଗ ପକ୍ଷରୁ ତାଙ୍କୁ ମିଳିଲା ସହଯୋଗ । ଗୋଟିଏ ଗାଈ କିଣି ଆରୟ କଲେ ସ୍ବାବଳମ୍ୟ ହେବାଲାଗି ଅଭିଯାନ । ତା'ପରେ ମାଛ ସହ କଲେ ପନିପିରିବା ଚାଷ । ମାତ୍ର ବର୍ଷ କେଇଟାରେ ସେ ଆମନ୍ତରଶାଙ୍କ ହୋଇ ଖ୍ଲାମୀୟ ଅଞ୍ଚଳରେ ଅନ୍ୟମାନଙ୍କ ପାଇଁ ଏକ ଉଦାହରଣ ପାଇଲା ଯାଇଛନ୍ତି । ସେ ହେଲେ ଅକ୍ଷୟ ବାରିକ (ମୋ: ୩୩୭୫୦୩୦୪୯୩) । ଭଦ୍ରକ ଜିଲ୍ଲା ବନ୍ଦ କଳି ଅନ୍ତର୍ଗତ ଓଡ଼ିଶା ଗ୍ରାମରେ ତାଙ୍କର ଜନ୍ମ । ମା' ସର୍ବତ ବନ୍ଦୁପ୍ରଭା ବାରିକ ଓ ପିତାଙ୍କ ନାମ କହୁଇ ଚରଣ ବାରିକ ।

ପାରିବାରିକ ଅଭାବ ଅନନ୍ତନ ଯୋଗୁଁ ଆଉ ପାଠ ନ ପଢି କିପରି ସ୍ଵରୋଜଗାରକମ ହେବେ ସେହି ଚିନ୍ତା ଘାରିଲା । ଅନ୍ୟ କିମ୍ବା କରିବା ପୁର୍ବରୁ ବାପାଙ୍କ ସହିତ ଚାଷ କାମରେ ଯୋଗଦେଲେ । ତେବେ ୨୦୧୭ରେ ଖ୍ଲାମୀୟ ସରପାଞ୍ଚ କିଶୋର କିଙ୍କର ପଢିଆରଙ୍କ ପ୍ରତ୍ୟେଷ୍ଟାରେ ମୃତ୍ତିକା ସଂରକ୍ଷଣ ବିଭାଗ ପକ୍ଷରୁ ଗୋପାଳନ ପାଇଁ ତାଙ୍କୁ ମିଳିଲା ପ୍ରୋତ୍ସହନ । ପ୍ରଥମେ ଗୋଟିଏ ଗାଈ ଛିଣିଲେ । ମୋ-ପାଲନରେ ସମ୍ପର୍କ ମନୋନିବେଶ କଲେ । ଏବେ ତାଙ୍କ ପାଖରେ ଏଟି ଗାଈ ଓ ୧୦ଟି ବାହୁଦ୍ୱା ଅଛନ୍ତି । ପ୍ରତ୍ୟେହ ୪୦ ଲିଟରରୁ ଉର୍ବ୍ବ ଶୀତାତି ଉପାଦାନ କରି ମାସକୁ ୨୦ ହଜାର ଟଙ୍କା ରୋଜାଗାର କରୁଥିବା କୁହୁତି ଅକ୍ଷୟ ଗାଈଙ୍କୁ ସବୁଜ ଘାସ ଯୋଗାଇ ଦେବ ଷେତ୍ରରେ ପ୍ରାଣୀ ନିରୀକ୍ଷକ ପ୍ରିୟତ୍ବର ରାତଙ୍କ ପରାମର୍ଶ ଓ ସହଯୋଗରେ ନିର୍ମିତ ଜମିରେ ହାଲବ୍ରିତ, ନାୟିର, ବରୀମଣ ଓ ଗୋ ଭଲି କିମ୍ବିନ କିସମର ଘାସ ଚାଷ କରିଛନ୍ତି । ଘାସ ଚାଷ ପାଇଁ ପ୍ରାଣୀ କିମ୍ବା ବିଭାଗ ପକ୍ଷରୁ ତାଙ୍କୁ ମାଗଣାରେ ଘାସ ମଞ୍ଜ ଯୋଗାଇବା ସହିତ ସହକାରୀ ତୁଳିନ ଉନ୍ନତିମାନ ଅଧିକାରୀ ଲକ୍ଷ୍ମୀଧର ଦାଖି ସବ୍ୟାକିରିତରେ ଘାସକଣ ଯନ୍ତ୍ର ଯୋଗାଇବା ଦେଇଛନ୍ତି । ସବୁଜ ଘାସ ନିଜେ ଉପାଦାନ କରିବା ପରେ ବଜାରରୁ ଦାନା କିମ୍ବା କମିଶା ସହିତ ଗାଈଜର ଶାତର ଉପାଦାନ ବିଭିନ୍ନ ଅକ୍ଷୟ କୁହୁତି । ଏହା ବ୍ୟତାତ ନିର୍ଜନ ଉଦୟମାରେ ଣଟି ପୋଖରୀ ଖୋଲି ମାଥର ଚାଷ କରିଛନ୍ତି । ଏଥୁସହିତ ପନିପିରିବା ଚାଷକ ମଧ୍ୟ କରୁଛନ୍ତି । ତେବେ ଭୁବନେଶ୍ୱର ପ୍ରାଣୀ ସମ୍ପଦ ବିଭାଗର ଅତିରିକ୍ତ ସାରିବ ନିକଟରେ ତାଙ୍କ ଭାବରୀ ପାର୍ମ ପରିଦର୍ଶନ କରିଛନ୍ତି । ଜିଲ୍ଲା ପ୍ରାଣୀ କିମ୍ବା ଖୁବାକାରୀ ଲଗାତର ତାଙ୍କ ପାର୍ମ ଓ ଘାସ ଚାଷ ପରିଦର୍ଶନ କରି ପରାମର୍ଶ ଦେଇଛନ୍ତି । ଅଧିକ ଗାଈ ରଖିବାକୁ ଲାଗୁ ଥିଲେ ବି ଉପଯୁକ୍ତ ମୁହାଦି ଘର ଅଭାବରୁ ରଖାପାରୁ ନାହାନ୍ତି । ସରକାର ପ୍ରୋତ୍ସହନ ଓ ବ୍ୟାଙ୍କ ରଣ ମିଳି ନ ଥିବାରୁ ସେ ଆଗକୁ ବଢି ପାରୁ ନାହାନ୍ତି । ଗାଈ ସାଙ୍ଗରେ ଉନ୍ନତ କିସମ ଛେଳି । ବତକ ଚାଷ କରିବାକୁ ତାଙ୍କର ଲକ୍ଷ୍ମୀ ରହିଛନ୍ତି । ପରିଶ୍ରମକୁ ଆପଣେଇ ପାରିଲେ ଜଣେ ନିର୍ମିତ ସ୍ବାବଳମ୍ୟ ହୋଇପାରିବା ବୋଲି ବୃତ୍ତେକ୍ତ ବ୍ୟକ୍ତ କରନ୍ତି ଅକ୍ଷୟ

ସମ୍ପର୍କୀ କିମ୍ବା

ବର୍ତ୍ତମାନ ହେଉଛି ସପୁରୀ ଲଗାଇବାର ପ୍ରକୃଷ୍ଟ ସମୟ । କ୍ରୂ, କୁଳନ୍, ସୀମାଚଳନ୍, ମାରିଷିଆସ ଆଦି କିମ୍ବା ଲଗାନ୍ତୁ । ୧ମିଂ ୩୦ସେ.ମି ଦୂରତାରେ ୦.୪x ୦.୪x ୦.୫ ମିଟର ଗାଡ଼କରି ଗଛ ଲଗାନ୍ତୁ । ଲଗାଇବା ବେଳେ ଗାତ ପ୍ରତି ୨ଖୁଡ଼ି କଣ୍ଠୋଷ୍ଟ ଦେଇ ଲଗାନ୍ତୁ । ଏହା ସହିତ ୧୦ଗ୍ରାମ ଯବକ୍ଷାରଜାନ, ୧୭ଗ୍ରାମ ଫସପରିରସ ଓ ୪ଗ୍ରାମ ପଚାର ସାର ପ୍ରଯୋଗ କରନ୍ତୁ ।

ସଂଶୋଧନ

ଜାହାନ ଚାପେଲଙ୍କୁ ପଛରେ
ପକାଇଲେ ଶ୍ରେସ୍ଥ

ମାତ୍ରାଷ୍ଟ ମଙ୍ଗଲୁ, ୧୧୨୦: ଭାରତୀୟ
ଦଳର ମଧ୍ୟମର ବ୍ୟାଖ୍ୟାନ ଶ୍ରେସ୍ଥ
ଆୟର ଏବେ ମନାନ ଫର୍ମରେ ଅଛି
ନ୍ୟୁଜିଲାଣ୍ଡ ବିପକ୍ଷ ଡ୍ରାଫ୍ଟ ଥିବା ଅଛି
ଦିନିକିଆ ମ୍ୟାରେ ସେ ୨୭ ରହି
ଅର୍ଣ୍ଝକାଯ ଜାମିପ ହେଲୁଥିଲେ।

ଏହା ତାଙ୍କ ଦିନିକିଆ କ୍ୟାରିଯର
୨୩ ଅର୍ଣ୍ଝକାଯ ଜାମିପ ହେଲୁଥିଲେ।

**ବିଶ୍ୱର ଅନ୍ୟତମ ଶ୍ରେଷ୍ଠ କ୍ରିକେଟ ଦଳ ଭାରତ ବିପକ୍ଷ
ଟେଣ୍ଡର ସିରିଜରେ ଦକ୍ଷତା ପ୍ରଦର୍ଶନ କରିବା ଯୁବ
ଖେଳକିଙ୍କ ପାଇଁ ଏକ ବଡ଼ ସୁଯୋଗ ।**

—କେନ୍ ଟ୍ରିପ୍‌ଲେନ୍‌ସନ୍, ନ୍ୟୁଜିଲାଣ୍ଡ ଅଧ୍ୟନାୟକ



ଖ୍ୱାରାପ ବୋଲିଂ ଓ ପିଲ୍ଚିଂ ଯୋଗୁଛି ଆମେ
ନ୍ୟୁଜିଲାଣ୍ଡ ବିପକ୍ଷ ଅନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ଦିନିକିଆ
ସିରିଜରେ ମୂଲପୋତ ହୋଇଯାଇଛି ।

—ବିରାଟ କୋହଲି, ଭାରତୀୟ ଅଧ୍ୟନାୟକ



୩୧ ବର୍ଷ ପରେ ଭାରତର ସ୍ଵାର୍ଗତ୍ୱାଣ୍ତିରେ

- ରାହୁଲଙ୍କ ଶତକ ଦେବାର
- ନ୍ୟୁଜିଲାଣ୍ଡ ୫
- ଉଲକେଟରେ ବିଜୟୀ
- ନିକୋଲ୍ ପ୍ଲେୟ୍‌ମାର୍କ୍ ଅପ୍ରଦିମ୍ ମାୟାର
- ଟେଣ୍ଡର ପ୍ଲେୟ୍‌ମାର୍କ୍ ଅପ୍ରଦିମ୍ ଦିନିକିଆ

ମାତ୍ରାଷ୍ଟ ମଙ୍ଗଲୁ, ୧୧୨୦: ଭାରତୀୟ
ଦଳର ମଧ୍ୟମର ବ୍ୟାଖ୍ୟାନ ଶ୍ରେସ୍ଥ
ଆୟର ଏବେ ମନାନ ଫର୍ମରେ ଅଛି
ଅନ୍ତରୀକ୍ଷଣ କାହାର ହେଲାଯାଇଲା
ଏହା ତାଙ୍କ ଦିନିକିଆ କ୍ୟାରିଯର
୨୩ ଅର୍ଣ୍ଝକାଯ ଜାମିପ ହେଲୁଥିଲେ।



ସିରିଜ ବିଜୟ ପରେ ପ୍ରଦିପ ସହ ନ୍ୟୁଜିଲାଣ୍ଡ ଦଳ ।

(୩୧ ଦିନିକିଆ) ସିରିଜରେ ଭାରତର ସ୍ଵାର୍ଗତ୍ୱାଣ୍ତିରେ ଦଳର ପ୍ରଦର

