

বিশ্ববিদ্যালয়ৰ দ্বাৰা চূড়ান্ত - স্বাক্ষৰিত
 অসমীয়া - বিজ্ঞান সন্মান পাঠ্যক্রম C7
 কাৰতৰ - লগত সংগতি স্বাৰ্থী প্ৰাপ্ত কৰা প্ৰকল্প
 প্ৰতিবেদন ।

অধ্যয়নৰ - ত্ৰৈঃ: কাকডোঙা চৌমানি গাউ
 সূতা - চুবনীয়া লগাৰি

বিষয়ঃ: "অসমৰ - সংস্কৃতি অধ্যয়ন" ।
 নিৰ্বাচিত বিষয়ঃ: সূতা উৎপাদন পদ্ধতি ।

তাৰিখ: ৫. 20. 2026

স্বাক্ষৰ

$\frac{7}{10}$
 New

যথিত অসমীয়া
 চাবানা বেগম
 ললিত স্বৰ্ণ
 স্নানোজ কুমাৰ অসমীয়া
 লগিত ত্ৰৈয়া

অসমীয়া - বিজ্ঞান
 জোলাঘাট পূৰ্বাঞ্চলিক -
 বিশ্ববিদ্যালয়
 সূতা - স্বাক্ষৰিত
 উদ্ভাৱকঃ

চেন্না পাণ্ডিগা
 শিবকামনি গাউ
 মাৰ্চিয়া বেগম
 অসমীয়া - বিজ্ঞান
 জোলাঘাট পূৰ্বাঞ্চলিক -
 বিশ্ববিদ্যালয়

ସୂଚୀ ପଦ :

- ୦ ଅର୍ଥାତନା
- ୧ ବିଷୟର ପରିଚ୍ଛେଦ
- ୨ ଅର୍ବାହାରର ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟ ଆଞ୍ଚ ସ୍ତର
- ୩ ଅର୍ବାହାରର ପଦ୍ଧତି
- ୪ ତଥ୍ୟ ଆଗ୍ରହର ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟ
- ୫ ଅର୍ବାହାରର ପରିସର
- ୬ ସୁସା (ବେଲ) ଓ ଚକ୍ର ପରିଚ୍ଛେଦ
- ୭ ସୁସାତ ଇଞ୍ଚିଆ
- ୮ ଅଜଗତ ସୁସା ମିଶ୍ର
- ୯ ସୁସା ଉତ୍ପାଦନ ପଦ୍ଧତି
- ୧୦ ସିଦ୍ଧାନ୍ତ
- ୧୧ ସାହାଯ୍ୟ

ଅନ୍ତରାଳ :

10 ଅବସ୍ଥାତନା :

1 ବିସ୍ମୟଠା ପାଠିକ୍ଷା :

ଅସମ୍ମାନ ସୋନାଲୀ ସୁତାତ ବାଢ଼ା । ଅସମ୍ମାନ ଡାଢ଼ ଅସମ୍ମାନୀୟାତ
 ସାହିତ୍ୟମାନତ ପ୍ରତୀକ ; ଏହିଆ ଡାଢ଼ ଜୋରବତ ବାଢ଼କ ଏକ ସୁତା
 ମିଶ୍ର । କୃଷିବିତ୍ତିକ ତାଢ଼ା ଅସମ୍ମାନେ ବିସ୍ମୟତ ବଢ଼ାତେ ପାଠିକ୍ଷା
 ଗାଢ଼ି ସାହିତ୍ୟମାନେ ନିଃ ସଂକ୍ରମେ ଅସମ୍ମାନେ ହିଜେ ସୁତା ମିଶ୍ରତ ବାଢ଼େ ।
 କିନ୍ତୁ ଅସମ୍ମାନୀତ ଭେଦବାସୁତ ପାଠିକ୍ଷାତେ ବିସ୍ମୟାସାତେ ତାମ୍ଭର୍ଯ୍ୟ ଡାଢ଼
 କାହ୍ନୁହନତ ଉଦ୍ଧାବିନ୍ଦୁ ଏକ ସୁତା ମିଶ୍ରମାନେ କଢ଼ିଧାତେ ଆନିଜେ ଏକ
 ସଂକ୍ରମେତ ।

ଅସମ୍ମାନୀୟେ ଡୁକି ଲୋକୋପାତ- ପଢ଼ାତେ ଅସମ୍ମାନ ସୁତା
 ସୁତା ଅନନତ କଥା ଦାନିବି ପଠା ଘାଢ଼ । ସୁତା ମୁନ୍ତୁ ଦାନନ
 ଡାଢ଼ ସୁତା ସୁତା ଉତ୍ପାଦନତ ସିତେ ବଢ଼ିତ ହି ଅସମ୍ମାନ ବିସ୍ମୟ
 କି ଶାସ୍ତ୍ରାକ୍ଷରତ ବହୁଲୋକେ ସାବନସ୍ତ୍ରୀତ ମମ ବାଢ଼ି ମିଜେ କୋଢ଼ି
 କୋଢ଼ି କିଠା ବାଢ଼ମ୍ଭ ଅସମ୍ମାନେତେ ସୁତା ଉଦ୍ଧୋତ୍ତ ଅନନ କାଢ଼ି
 ଆସିଜେ ତାଢ଼ାତ ଅସମ୍ମାନୀତ ।

ସୁତା ସୁତା ଉତ୍ପାଦନତ ହିନ ଦେକତ ନିଜତେ -
 ଏତତ ମୁନ୍ତୁତୀତ ନିଜିତତେ ବିଶିଷ୍ଟ ଅନ- ପାଢ଼ନି ଅସମ୍ମାନ ହିଜେ
 ବାଢ଼ତେ ସୁତା ସୁତାତ ଡାଢ଼ିତୁଠି ପ୍ରକାତ ହେଲେ- ମାତ. ଏତି,
 ଡ଼ତ ଡାଢ଼ ସୁତା ସୁତା ଉତ୍ପାଦନ କଢ଼ା ହଢ଼ା । ଏତତ ବାଢ଼ିତେ
 ମୁନ୍ତୁତୀତ କୋନୋ ଦେକତେ ସୁତା ଉତ୍ପାଦନ କଢ଼ା ନାହ଼ା । ସୁତା
 ଉତ୍ପାଦନତ ଏତତେ ଶିତତେ ଅସମ୍ମାନେ ଏକାଢ଼ିତା ଅନ ଅନ
 ଗଢ଼ି ଆସିଜେ ।

2 ଅନିଷ୍ଟତ ଉଦ୍ଧୋତ୍ତ ଡାଢ଼ ସୁତାତ :

- 1. ସୁତା ଉତ୍ପାଦନ ପଦ୍ଧତି ବିସ୍ମୟେ ମଞ୍ଜିତ ନିର୍ଦ୍ଧରକ
- 2. ସୁତା ସଂକ୍ରମେ ମିଶ୍ରତ- ଅସମ୍ମାନ ଅସମ୍ମାନୀତ ଡାଢ଼ାତନା ।
- 3. ସୁତା ପାନନତ ବିସ୍ମୟାକ୍ଷରୀ ଅସମ୍ମାନୀତ ଆଲୋଚନା ।
- 4. ସୁତା ଲୋକାତ ପଠା କେତକି ସୁତା ଅନୁତ କଢ଼ା ହଢ଼ା ।

ଆଜାପରେ ସୁମାର ସ୍ଥିତି କାହିଁକି ଲୋଭାଣେ । କିନ୍ତୁ ସିଦ୍ଧେଇ ସୁମା
 ସୁମାର ଉତ୍ପାଦନତ ବାରେ ଅତ୍ୟାଧିକ ସାମାନ୍ୟ ସୁମା ଲୋଭିତ
 ଅସ୍ତୋକନ ଦେଖିଲେ ସୁମାର ଲୋଭିତ ସୁମାର ସୁମା ମୋଡ଼ା ନାହିଁ,
 ବନ୍ଧୁ ବାଡ଼ିଲେ । ବିନୋଦକି ଅସମାଧି କନା - ଆହୁତିତ ନୁକ
 ଅବିକେନ୍ଦ୍ରା ଅନ୍ୟ ସିଧାପେ ସୁମାର ଅତିକ୍ଷେପେ ପତା ଅସମାଧି
 ସୁମା ସୁମାର ଅସ୍ତୋକନ ଲୋଭନ ଲୋଭନା - ଚାନ୍ଦ ବା ଚୋନା
 ହୋବାତେ ସୀମିତ ନାମାକି ମାଡ଼ି, ଚିତ୍ତାତ, ବିଜ୍ଞାନାତ,
 ମାଡ଼ି ଇତ୍ୟାଦି ନାନା ଦିଶନତ ସାମାନ୍ୟ ଉତ୍ପାଦନତ ବାରେ
 କାହାତ କଥା ହିଲେ । ବିଭିନ୍ନ ଫେସନ ବିକ୍ର (wells
 Lifestyle, Lakme Fashion week London Fashion week)
 ସୁମାତେ ଶିକ୍ଷାତୀ ନାନା ବସ୍ତୁତ ତାହେତେ ସାମାନ୍ୟ ବସ୍ତୁ ସମାନ୍ୟ
 ନାତ କାହିଁକି । ସୁମା କିନ୍ତୁତ ବାସ୍ତବ୍ୟ ଅଭିଧାତୁ କୁଡ଼ିତ କିନ୍ତୁତ
 ନତେଇ ଚଳି ଆଦେ ।

• ସୁମା ଉତ୍ପାଦନ ପଦ୍ଧତି:

ସୁମା ପନୁ ଏକିଟି ବସ୍ତୁସିଧି କୌଡ଼ି ଆଉ ବଦତେ ଥିହାବତ ୧-
 ୧ ବାତ ସାମାନ୍ୟତେ ଦାନିସି ମାତି । ଥିହାତ ଚିତ୍ତେ ଚିତ୍ତେ (ସୋ-
 ଥିହା) ଆଉ - କାଠିଆ (ଅକୋପତ - ନକୋପତ) ବାନ୍ଧି ଥିଲେ କୋନା-
 ସୁମା । ବସ୍ତୁତ (ସିଦ୍ଧେଇତ - ବାନ୍ଧୁବାଡ଼ି) ଆଉ ଏହେତେ (ସୁମ-
 ଥିହା) ବାନ୍ଧି ଥିଲେ ଗୋଧାନ୍ୟିକା ଡାଟି, ଡୁପା (କୋପତା - ସାଟି)
 ଆଉ ଡାଢ଼ିଆ (ଆମ୍ପାଟ - ଡେକୋପତ) ବାନ୍ଧି ଥିଲେ ସାମାନ୍ୟ ସୁମା ।
 ଗୋଧାନ୍ୟିକା ଡାଟି ଆଉ ସାମାନ୍ୟ ସୁମା ପାନମତ ସମାନ୍ୟ ବାତ
 ସାମାନ୍ୟତେ ଅଭିଧାନ ହୋବାତ ବାରେ, ଚାନ୍ଦି ଚିତ୍ତକୌ ଆଉ
 ସାମାନ୍ୟ ବୋତ ଆବାତେ ଉତ୍ପାଦତ ବସ୍ତୁ ଉତ୍ପାଦନ ସାମାନ୍ୟତେ
 ଥିହା ।

ସୁମା ଉତ୍ପାଦନ ପାନମତ ନିର୍ଦ୍ଧାରଣ:

ଗୋଧାନ୍ୟିକାତ ୧୫-୨୦ ନକୋପନ ମତ ଡାଟି ସାମାନ୍ୟ ଆବାତ
 ସାମାନ୍ୟତେ ପନୁ ମୋହାତ ବାରେ ଆଉ, ମାଟି ସାମାନ୍ୟ ଆବାତ
 ସାମାନ୍ୟତେ ପନୁ ମୋହାତ ବାରେ ଡୁପା ସୁମାନ୍ୟ ଉତ୍ପାଦନତ ବାରେ
 ନକୋପନ ।

ସୂକ୍ଷ୍ମ ଉତ୍ପାଦନ ଉପାଦାନ:

ନାମ	ବୟସ	ଠିକଣା
କବିତା ଉତ୍ପାଦନ	୫୯	ଅଗ୍ରକାଣ୍ଡ ଅଞ୍ଚଳରୁ ଘୋଡ଼ାମାନି ସୁମା ଚଉକୀଘା ୧ମାଠା କାର୍ଯ୍ୟାଳୟ
ବିପ୍ଳବ ମାଜା	୫୫	କର୍ମଚାରୀ, ଘୋଡ଼ାମାନି ସୁମା ଚଉକୀଘା ୧ମାଠା
ଘୋଡ଼ାମାନି ଘୋଡ଼ା	୫୭	କର୍ମଚାରୀ, ଘୋଡ଼ାମାନି ସୁମା ଚଉକୀଘା ୧ମାଠା
ଘୋଡ଼ାମାନି ଘୋଡ଼ା	୫୫	କର୍ମଚାରୀ, ଘୋଡ଼ାମାନି ସୁମା ଚଉକୀଘା ୧ମାଠା