# କିସମର ଶୁଦ୍ଧତା ପରୀକ୍ଷା



## ଆମେ କାହିଁକି ବିହନର ଶୁଦ୍ଧତା ପରୀକ୍ଷା କରିବା ?

ଗୋଟିଏ ବିହନ ଭଲ ବା ପ୍ରମାଣିକୃତ ବିହନ ହେବା ପାଇଁ, ବିହନ ପ୍ରମାଣୀକରଣ ମାନ ଅନୁସାରେ ଏହି କିସମର ଶୁଦ୍ଧତା ନିର୍ଦ୍ଧାରିତ ହୋଇଥିବା ଦରକାର । **ଆମେ କିପରି ବିହନ କିସମର ଶୁଦ୍ଧତା ପରୀକ୍ଷା କରିବା ?** 

ବିହନ କିସମର ଶୁଦ୍ଧତା ପରୀକ୍ଷା ପାଇଁ ମଞ୍ଜିର ଆକାର, ଆକୃତି, ୧୦୦୦ ମଞ୍ଜିର ଓଜନ ଏବଂ ନମୁନାରେ ଥିବା ନାଲି ରଙ୍ଗର ଚାଉଳ ସଂଖ୍ୟା ହିସାବ କରିବାକୁ ପଡ଼ିବ ।

# ମଞ୍ଜିର ଆକର ଓ ଆକୃତି

ଗୋଟିଏ କିସମର ଶୁଦ୍ଧତା ଜାଣିବା ପାଇଁ ମଞ୍ଜିର ଆକାର ଓ ଆକୃତି (ଲୟ : ଓସାର ଅନୁପାତ) ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ । ଗୋଟିଏ କିସମର ପୂର୍ବ ନିର୍ଦ୍ଧାରିତ ଲୟ : ଓସାର ଅନୁପାତ ସହିତ ନମୁନାକୁ ତୁଳନା କଲେ ଏହାର ଶୁଦ୍ଧତା ଜଣାପଡ଼ିବ । ଏଥିରେ ବିଶେଷ ଭାବେ ପ୍ରଭେଦ ହେଲେ କିସମଟିରେ ଅନ୍ୟ କିସମର ମଞ୍ଜି ମିଶିଛି ବୋଲି ଜଣାଯିବ । ଏହା ଅନ୍ୟ ଏକ କିସମ ହୋଇପାରେ ବା ଅନେକ କିସମର ମିଶ୍ରଣ ହୋଇପାରେ ।

- ବଛାବଛି ନ କରି ବିହନରୁ ଏକ ନମୁନା ନିଅନ୍ତୁ ।
- ଏହି ନମୁନାରୁ ୨୦ ଗ୍ରାମ୍ ବିହନ ସଂଗ୍ରହ କରନ୍ତୁ ।
- ଗୋଟିଏ ଭର୍ଣ୍ଣର କ୍ୟାଲିପର ବା ଫଟୋ ବର୍ଦ୍ଧକ ନେଇ ପ୍ରତି ବିହନର ଲୟ ଏବଂ ଓସାର ମାପ କରନ୍ତୁ ।

#### ୧୦୦୦ ମଞ୍ଜିର ଓଜନ

ପ୍ରତି କିସମର ୧୦୦୦ ମଞ୍ଜିର ଓଜନ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ଥାଏ । ଯଦି ନିଆଯାଇଥିବା ନମୁନାର ୧୦୦୦ ଟି ମଞ୍ଜିର ଓଜନ ଭିନ୍ନ ହୁଏ, ତେବେ ଏହି କିସମରେ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ କିସମ ମିଶିଥିବା ଅନୁମାନ କରାଯାଇପାରେ ।

- ବଛାବଛି ନ କରି ବିହନରୁ ଏକ ନମୁନା ନିଅନ୍ତୁ ।
- ଏହି ନମୁନାରୁ ୧୦୦୦ଟି ମଞ୍ଜି ଗଣି ଅଲଗା କରନ୍ତୁ ।
- ଏହି ୧୦୦୦ଟି ବିହନକୁ ଓଜନ କରନ୍ତୁ ।

ୟେଲ (ଲୟ ମି.ମି.)
ଅଧିକ ଲୟା (୭.୫ ରୁ ଅଧିକ)
ଲୟ (୬.୬ ରୁ ୭.୫)
ମଧ୍ୟମ (୫.୫୧ ରୁ ୬.୬)
ଗେଡ଼ା (୫.୫ ବା ତହିଁରୁ କମ୍)

ପରିମାପ	ଆକାର	ଲୟ:ଓସାର ଅନୁପାତ
6	ସରୁ	์ ๆ.0
៕	ମଧ୍ୟମ	୨.୧-୩.୦
8	ମୋଟା	9.9-9.0
C	ଗୋଲାକାର	୧.୧ ରୁ କମ୍

### ନାଲି ଚାଉଳ ସଂଖ୍ୟା

ଶସ୍ୟ ଉପରେ ଶତକଡ଼। ୨୫ ଭାଗରୁ ଅଧିକ ସ୍ଥାନ ଲାଲ ହୋଇଥିଲେ ବା ଏହା ଉପରେ ଲାଲ ପଟିଦାଗ ହୋଇଥିଲେ ଏହାକୁ ନାଲି ଚାଉଳ ବୋଲି ଧରି ନିଆଯିବ ।

- ପେଷା ହୋଇଥିବା ଚାଉଳରୁ ପ୍ରାୟ ୨୫ ଗ୍ରାମ୍ ନମୁନା ସଂଗ୍ରହ କରକ୍ତୁ ।
- ଏହି ନମୁନାକୁ ଓଜନ କରନ୍ତୁ I
- ଏହି ନମୁନାରୁ ନାଲି ରଙ୍ଗର ତାଉଳ ଅଲଗା କରନ୍ତୁ । ଯେଉଁ ତାଉଳର ଉପର ରଙ୍ଗ ୨୫% ରୁ ଅଧିକ ହୋଇଥିବ, ତାହାକୁ ଅଲଗା କରକ୍ତୁ ।
- ଅଲଗା କରାଯାଇଥିବା ନାଲି ଚାଉଳକୁ ଓଜନ କରନ୍ତୁ ।
- ନମ୍ବନାରେ ନାଲି ରଙ୍ଗ ଚାଉଳର ଶତକଡ଼ା ଭାଗ ହିସାବ କରକୁ ।

## ଅଧିକ ଜାଣିବା ପାଇଁ ଦେଖନ୍ତ:

ଧାନ ଫସଲ ପଦ୍ଧତି ଆଧାରିତ ଜ୍ଞାନ ଭଣ୍ଡାର www.rkbodisha.in



IRRI

ଓଡ଼ିଶାରେ ଧାନ ଆଧାରିତ ଫସଲ ପଦ୍ଧତିର ଉତ୍ପାଦିକତା ବୃଦ୍ଧି ଏବଂ କୃଷକଙ୍କ ଆୟ ବୃଦ୍ଧି

Website: www.rkbodisha.in , Email: contact@rkbodisha.in