

ମୋ ବାପାଙ୍କ ନାମ :	ମୋର ନାମ	
ମୋ ମା'ଙ୍କ ନାମ :	ମୋ ବାପାଙ୍କ ନାମ	1
	ମୋ ମା'ଙ୍କ ନାମ	······

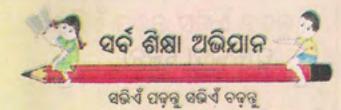
ମୋ ଗାଁ / ସାହି :....



ତୃତୀୟ ଶ୍ରେଣୀ

(ପାଠ୍ୟପୁଷକ ଓ କାର୍ଯ୍ୟପୁଷକ)

(ପରୀକ୍ଷାମୂଳକ ସଂୟରଣ)





ଓଡ଼ିଶା ପ୍ରାଥମିକ ଶିକ୍ଷା କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ କର୍ତ୍ୱପକ୍ଷ, ଓଡ଼ିଶା, ଭୁବନେଶ୍ୱର ଶିକ୍ଷକ ଶିକ୍ଷା ନିର୍ଦ୍ଦେଶାଳୟ ଏବଂ ରାଜ୍ୟ ଶିକ୍ଷା ଗବେଷଣା ଓ ପ୍ରଶିକ୍ଷଣ ପରିଷଦ, ଓଡ଼ିଶା, ଭୁବନେଶ୍ୱର

ଗଣିତ ମଳା

ତୃତୀୟ ଶ୍ରେଣୀ

ଲେଖକ ମଣ୍ଡଳୀ :

ଶ୍ରୀ ନଗେନ୍ଦ୍ର କୁମାର ମିଶ୍ର

ଶ୍ରୀ ତାପସ କୁମାର ନାୟକ

ଶ୍ରୀ ଚର୍ତୁଭୁଜ ପ୍ରଧାନ

ସମୀକ୍ଷକ :

ଶ୍ରୀ ଜଗବନ୍ଧୁ ମିଶ୍ର

ଶ୍ରୀ ଚର୍ତ୍ୱଭୁଜ ପ୍ରଧାନ

ସଂଯୋଜନା :

ପ୍ରୀତିଲତା ଜେନା

ପ୍ରଳାଶକ :

ବିଦ୍ୟାଳୟ ଓ ଗଣଶିକ୍ଷା ବିଭାଗ

ଓଡ଼ିଶା ସରକାର

ବ୍ୱିତୀୟ ମୁଦ୍ରଣ ବର୍ଷ : ୨୦୧୦

9000

ପ୍ରସ୍ତୁତି :

ଶିକ୍ଷକ ଶିକ୍ଷା ନିର୍ଦ୍ଦେଶାଳୟ ଏବଂ

ରାଜ୍ୟ ଶିକ୍ଷା ଗବେଷଣା ଓ ପ୍ରଶିକ୍ଷଣ ପରିଷଦ

ଓଡ଼ିଶା, ଭୁବନେଶ୍ୱର





ସର୍ବ ଶିକ୍ଷା ଅଭିଯାନ



ସଭିଏଁ ପଢ଼ନ୍ତୁ ସଭିଏଁ ବଢ଼ନ୍ତୁ

କଗତମାତାଙ୍କର ଚରଣରେ ଅଦ୍ୟାବଧି ମୁଁ ଯେଉଁଯେଉଁ ଭେଟି ଦେଉଅଛି ସେଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରେ ମୌଳିକ ଶିକ୍ଷା ମୋତେ ସବୁଠାରୁ ଅଧିକ କ୍ରାନ୍ତିକାରୀ ଓ ମହତ୍ତ୍ୱପୂର୍ଷ ମନେ ହେଉଛି । ଏହାଠାରୁ ଅଧିକ ମହତ୍ତ୍ୱପୂର୍ଷ ଓ ମୂଲ୍ୟବାନ ଭେଟି ମୁଁ ଯେ କଗତ ସମ୍ମୁଖରେ ଥୋଇପାରିବି, ତାହା ମୋର ପ୍ରତ୍ୟୟ ହେଉନାହିଁ । ଏଥିରେ ରହିଛି ମୋର ସମଗ୍ର ଇଚନାସକ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମକୁ ପ୍ରୟୋଗାସକ କରିବାର ଚାବିକାଠି । ଯେଉଁ ନୂଆ ଦୁନିଆ ପାଇଁ ମୁଁ ଛଟପଟ ହେଉଛି, ତାହା ଏହିଥିରୁ ହିଁ ଉଦ୍ଭବ ହୋଇପାରିବ । ଏହା ମୋର ଅନ୍ତିମ ଅଭିଳାଷ କହିଲେ ଚଳେ ।

ମହାତ୍ସା ଗାନ୍ଧୀ

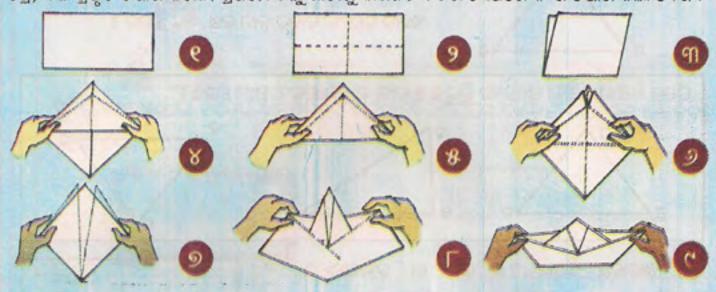
ସୂଚୀପତ୍ର

କ୍ର.ନଂ	ବିଷୟ	ପୃଷା
9.	କାଗଜ ଖେଳ	9
9.	ବସ୍ତୁରୁ ଆକୃତି ଜାଣିବା	68
ๆ.	ଚାଲ ଆମେ ଗଣିବା	9 9
٧.	ଆସ ଆମେ ଖେଳିବା	ঀ৽
8.	ଆଗ ପଛ କାଣିବା	পাধ
ව.	ଯୋଡ଼ ଓ ବେଯୋଡ଼ ସଂଖ୍ୟା ଚିହ୍ନିବା	ๆ๑
9.	ସ୍ଥାନ ଜାଣିବା	89
Γ.	କିଏ ବେଶୀ କିଏ କମ୍	89
¢	ଆସ ମିଶାଣ ଶିଖିବା	% ণ
60.	ଫେଡ଼ାଣ ଜାଣିବା	80
66.	ଆସ ହିସାବ କରିବା	90
69.	ଆସ ବାଣ୍ଟିବା ଓ ମଧ୍ୟ ଓଡ଼େ ଓଡ଼େ ଓଡ଼େ ଓଡ଼େ ।	Го
୧୩.	ମାପ କରିବା	୯୩
68.	ଓଳନ ଓ ପରିମାଣ ଜାଣିବା	608
68.	କ୍ୟାଲେଷରରୁ ଶିଖିବା	995
e 9.	ଟଙ୍କା ପଇସା ହିସାବ	699
୧୭.	ସମୟ କହେ ମୁଁ ଠିକ୍ ଠିକ୍	999
ęΓ.	ତଥ୍ୟ ଜାଣିବା	१भए
La Company		-

ପାଠ - ୧

କାଗଜ ଖେଳ

ଚିଙ୍ଗୁ ଓ ମିଙ୍ଗୁ କାଗଜ ନେଇ ଖେଳିବା ଆରୟ କରିଦେଲେ । କାଗଜକୁ ଭାଙ୍ଗି ସେଥିରେ ଡଙ୍ଗା, ଫଟକା, ଟୋପି, ଟ୍ରେ, ବଲ ପ୍ରଭୃତି ତିଆରି କଲେ । ପ୍ରଥମେ ଚିଙ୍ଗୁ ଖାତାରୁ କାଗଜଟିଏ ଚିରି ସେଥିରେ କ'ଣ ତିଆରି କଲା ଦେଖ :-

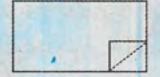


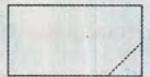
ଚିଙ୍ଗୁ କାଗଜକୁ ଭାଙ୍ଗି ସେଥିରେ କ'ଣ ତିଆରି କଲା ?

ତୁମେ କାଗଜଭାଙ୍ଗି ସେହିଭଳି ତିଆରି କର ।

<mark>ଶିକ୍ଷକଙ୍କ ପାଇଁ ସୂଚନା :</mark> କାଗକରେ ଡଙ୍ଗା ତିଆରି ହେବାଇଳି ଫଟକା, ଟୋପି, ଟ୍ରେ, ଉଡ଼ାଜାହାଳ, ବଲ ଇତ୍ୟାଦି ତିଆରି କରିବା ପିଲାଙ୍କୁ ଶିଖାଯିବ ।

ଚିତ୍ରରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଭଳି ଖଞ୍ଜେ ଚାରି କୋଣିଆ କାଗଳ ନିଅ । ଏହାର ଗୋଟିଏ କୋଣକୁ ଭାଙ୍ଗିଦିଅ । ଦାଗ ପଡ଼ିଲା ଭଳି ତାକୁ ଖୁବ୍ କୋରରେ ଚାପିଦିଅ । କଇଁଚି ସାହାଯ୍ୟରେ ଦାଗ ପଡ଼ିଥିବା ସ୍ଥାନରୁ କାଟିଦିଅ । ତୁମେ ଯେଉଁ ଆକୃତି ପାଇଲ ତାକୁ **ତ୍ରିଭୁଳ** କୁହାଯାଏ ।

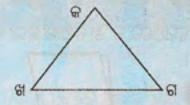




ଏବେ ଆଉ ଖଣ୍ଡିଏ କାଗଜ ନିଅ ଓ ତାହାକୁ ରଙ୍ଗଦିଅ । କାଗଜକୁ କାଟି ତ୍ରିଭୁଜ ତିଆରି କର ଓ ଏହି ତ୍ରିଭୁଜକୁ ତୁମେ ଖାତା ଉପରେ ଅଠାରେ ଲଗାଅ ।

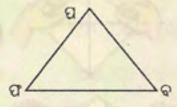


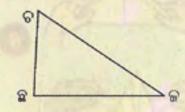
ତ୍ରିଭୁକରେ ତିନିପଟରେ ଥିବା ଗାରକୁ ଏହାର ବାହୁ କୁହାଯାଏ । ତ୍ରିଭୁଜର କେତୋଟି ବାହୁ ଅଛି ?

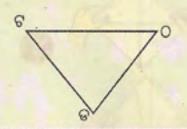


ଏଠାରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ତ୍ରିଭୁଜର ନାମ ହେଉଛି କଖଗ ଏହାର ତିନୋଟି ବାହୁର ନାମ କଖ, ଖଗ ଓ ଗକ ।

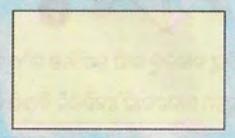
ତଳେ ବିଆଯାଇଥିବା ପ୍ରତ୍ୟେକ ତ୍ରିଭୂଜ ଓ ତାର ବାହୁମାନଙ୍କର ନାମ ଲେଖ ।







ତୁମ ଖାତାରେ ଦିଆସିଲିଟିଏ ରଖି ତା ଚାରିପାଖରେ ପେନ୍ସିଲ୍ରେ ଗାର ଟାଣ । ଦେଖ କିପରି ଚିତ୍ର ପାଉଛ । ଏ ପ୍ରକାରର ଆକୃତିକୁ ଆୟତଚିତ୍ର କୁହାଯାଏ । ଏହାର ଭିତର ଅଂଶରେ ରଙ୍ଗ ଦିଅ ।



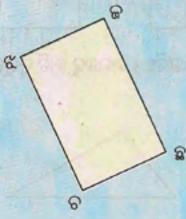
ଏହାର ଚାରିପାଖକୁ ଚିହ୍ନାଉଥିବା ଗାରକୁ ବାହୁ କୁହାଯାଏ । ଆୟତଚିତ୍ରର କେତୋଟି ବାହୁ ଅଛି ?

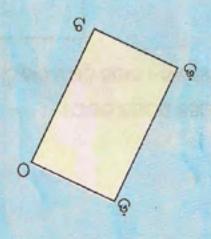


ଏହି ଆୟତଚିତ୍ରର ନାମ କଖଗଘ । ଏହାର ବାହୁମାନଙ୍କର ନାମ କଖ, ଖଗ, ଗଘ, ଘକ ।

🕨 ତଳେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଆୟତଚିତ୍ରମାନଙ୍କର ନାମ ଲେଖ ।



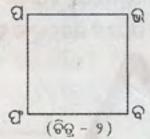




ସାଇକେଲ ଭଲ୍ବଟ୍ୟୁବରେ, ଦିଆସିଲି କାଠି ବା ଖଡ଼ିକା କାଠିକୁ ଯୋଡ଼ି ତ୍ରିଭୁଜ ତିଆରି କରିହେବ । ତିନୋଟି କାଠି ଓ ତିନୋଟି ଭଲ୍ବଟ୍ୟୁବ ଦ୍ୱାରା ଗୋଟିଏ ତ୍ରିଭୁଜ ତିଆରି କର । ପୂର୍ବରୁ ଦିଆଯାଇଥିବା କଖଗଘ ଆୟତଚିତ୍ରର ବାହୁର ଦୈର୍ଘ୍ୟ ମାପର ଚାରୋଟି କାଠିନେଇ ଆୟତଚିତ୍ର ତିଆରି କର । ଚାରୋଟି ସମାନ ମାପର ଦିଆସିଲି କାଠି ନେଇ ଉଲ୍ବଟ୍ୟୁବ ଦ୍ୱାରା ଯୋଡ଼ି ନିମ୍ନରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଆକୃତି ତିଆରି କର । ଏ ପ୍ରକାର ଆକୃତିକୁ ବର୍ଗଚିତ୍ର କୁହାଯାଏ । ଆସ, କାଗଜ କାଟି ବର୍ଗଚିତ୍ର ତିଆରି କରିବା । ତୁମ ଖାତାରୁ ଗୋଟିଏ ପୃଷା ଆୟତାକାର ଆକୃତିର କାଗଳ ନିଅ । ଚିତ୍ରରେ ଦେଖାଯାଇଥିବା ଭଳି ଏହାର କ୍ଷୁଦ୍ରତମ (ସାନ) ପାଖଟିକୁ ବଡ଼ପାଖ ଉପରେ ଭାଙ୍ଗ । କାଗଜର ବଳକା ଅଂଶକୁ କଇଁଚି ସାହାଯ୍ୟରେ କାଟିଦିଆ। ଏବେ ଭଙ୍ଗାଯାଇଥିବା ଅଂଶକୁ ଖୋଲିଦିଆ। ତୁମେ ଗୋଟିଏ ବର୍ଗଚିତ୍ର ପାଇବ । ଏହି ବର୍ଗଚିତ୍ରଟିକୁ ରଂଗ କର ।

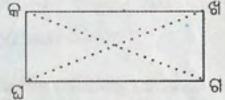
ତଳେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଚିତ୍ର ଦୁଇଟିକୁ ଲକ୍ଷ୍ୟ କର । କ

(ଚିତ୍ର - ୧)



କଖଗଘକୁ କି ପ୍ରକାର ଚିତ୍ର କୁହାଯିବ ? ପଫବଭକୁ କି ପ୍ରକାର ଚିତ୍ର କୁହାଯିବ ? ଉଭୟ ବର୍ଗଚିତ୍ର ଓ ଆୟତଚିତ୍ରର ବାହୁମାନଙ୍କର ଉପରେ ସେହି ମାପର କାଠି ସଜାଡ଼ । ପ୍ରତ୍ୟେକର ଦୈର୍ଘ୍ୟରେ କି ସଂପର୍କ ଲକ୍ଷ୍ୟ କରୁଛ ଲେଖ ।

୍ ବର୍ଗଚିତ୍ରର ସମୟ ବାହୁର ଦୈର୍ଘ୍ୟ ସମାନ । ଆୟତଚିତ୍ରର କେବଳ ବିପରୀତ ବାହୁମାନଙ୍କର ଦୈର୍ଘ୍ୟ ସମାନ ।

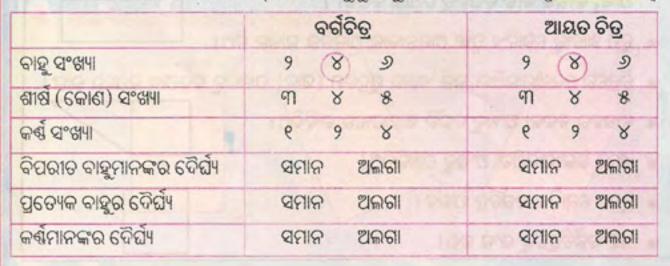


엄

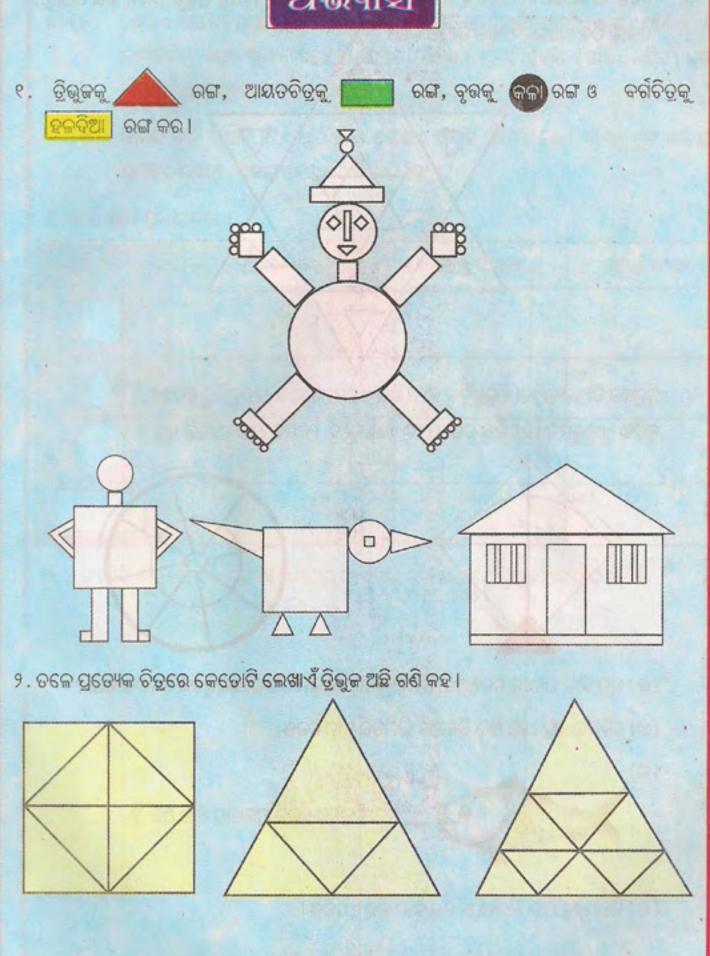
ଆୟତଚିତ୍ରର ବିପରୀତ କୋଣ (ଶୀର୍ଷ) ମାନଙ୍କୁ ବିନ୍ଦୁ ଦ୍ୱାରା ଯୋଡ଼। /ଯାଇଛି । ବିନ୍ଦୁଗୁଡ଼ିକୁ ଯୋଡ଼ ।

ଏହାଦ୍ୱାରା କଗ ଓ ଖଘ ରେଖାଖଣ୍ଡ ସୃଷ୍ଟି ହେଉଛି । ଏମାନଙ୍କୁ ଆୟତଚିତ୍ରର କର୍ଣ୍ଣ କୁହାଯାଏ । ତୂମେ ସେହିଭଳି ପାଖ ବର୍ଗଚିତ୍ରରେ କର୍ଣ୍ଣ ଟାଣି ସେମାନଙ୍କର ନାମ ଲେଖ । ସ

ଏବେ ତଳ ସାରଣୀରେ ଥିବା ଠିକ୍ ଉତ୍ତରରେ ମୁଖୁଳା ବୁଲାଅ ।



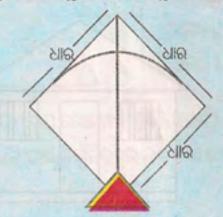


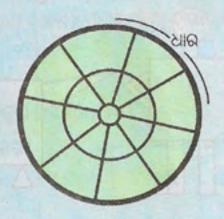


୩. ତଳେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଆକୃତିକୁ ଦେଖ । କାଗଜକୁ କାଟି ବିଭିନ୍ନ ମାପର ତ୍ରିଭୁଜ ଅଙ୍କନ କରି ଅଠାଦ୍ୱାରା

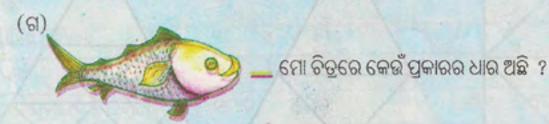


୪. ନିମ୍ନରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଚିତ୍ରଗୁଡ଼ିକୁ ଲକ୍ଷ୍ୟ କର ଓ ସେମାନଙ୍କର ଧାରଗୁଡ଼ିକୁ ଦେଖ । ଗୁଡ଼ିର ଧାରଗୁଡ଼ିକ ସିଧା କିନ୍ତୁ ଚକର ଧାର ସିଧା ନୁହେଁ । ଚକର ଧାର ହେଉଛି ବକ୍ର ।





- (କ) ତୁମ ଚାରି ପଟରେ ଦେଖୁଥିବା ଜିନିଷ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁମାନଙ୍କର ଧାରଗୁଡ଼ିକ କେବଳ ସିଧା ?
- (ଖ) କେବଳ ବକ୍ର ଧାର ଥିବା ତିନୋଟି ଜିନିଷର ନାମ ଲେଖ ।



(ଘ) ସିଧା ଧାର ଥିବା ଜିନିଷଗୁଡ଼ିକର ନାମ କହ ଓ ଲେଖ ।

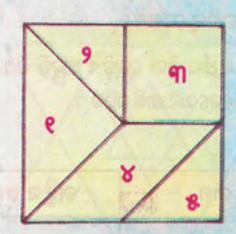
- ଖଞ୍ଜିଏ ଆୟତଚିତ୍ର ଆକୃତିର କାଗକ ନିଅ । ଏହାର କେତୋଟି କୋଣ (ଶୀର୍ଷ) ଅଛି ? ଏହି କାଗକଟିକୁ ଏପରି ଭାବରେ ଭାଂଗ ଯେପରି ତାହାର ତିନୋଟି କୋଣ (ଶୀର୍ଷ) ରହିବ । ତୁମେ କିପରି ଭାଙ୍ଗିଲ ତୁମ ସାଙ୍ଗମାନଙ୍କୁ ଦେଖାଅ ।
 - (ଖ) କାଗଜ କାଟି ପାଞ୍ଚଟି ସିଧା ଧାର ଥିବା ଗୋଟିଏ ଆକୃତି ତିଆରି କର । ଏହାକୁ ତୁମ ଖାତାରେ ଅଠାରେ ଲଗାଅ । ଏହାର କେତୋଟି ଶୀର୍ଷ ରହିବ ?

୬. ଖାଲି ସ୍ଥାନ ପୂରଣ କର ।

ଚିତ୍ର	ଚିତ୍ରର ନାମ	ବାହୁ ସଂଖ୍ୟା	ଶୀର୍ଷ ସଂଖ୍ୟା
	ବର୍ଗଚିତ୍ର		
Δ			Programment Fluid
			୍ରହିତ କଥାଚିତ୍ର କଥାଚିତ୍ର 156
			We as the 50-

୭. କ୍ୟାମିତି ବାକ୍ୱରେ ଥିବା ସେଟସ୍କୋୟାର ବ୍ୟବହାର କରି ଖାତାରେ ତ୍ରିଭୁଜ ଅଙ୍କନ କର ।

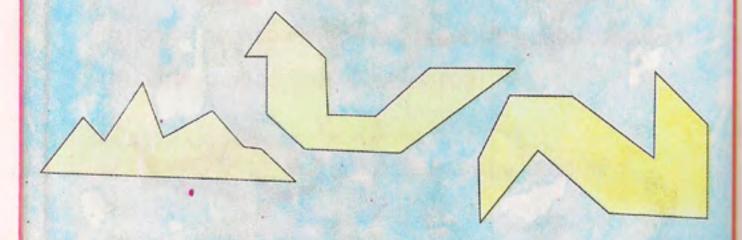
ଟ୍ୟାନ୍ଗ୍ରାମ୍ରୁ ଚିତ୍ର



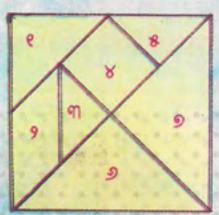
१२७ । जाहर (शिक्ष) केलिन जीरिक्ट लावाचे जिल्लाक केलिक एका है।

ଉପରେ ବିଆଯାଇଥିବା ଚିତ୍ରକୁ ଲକ୍ଷ୍ୟକର । ଏହା ଏକ ପାଞ୍ଚ ଖଣ୍ଡ ବିଶିଷ୍ଟ ଟ୍ୟାନଗ୍ରାମ୍ । ଚୀନ ଦେଶରେ ଏହାକୁ ପ୍ରଥମେ ବ୍ୟବହାର କରି ବିଭିନ୍ନ ଚିତ୍ର ତିଆରି କରୁଥିଲେ । ତୁମେ ଖଣ୍ଡିଏ ବର୍ଗାକାର ଆକୃତିର କାଗଳ ନେଇ ତାକୁ (ଉପର ଚିତ୍ରରେ ଦେଖାଯାଇଥିବା ଭଳି) କାଟି ପାଞ୍ଚଖଣ୍ଡ କର । ସେଗୁଡ଼ିକୁ ୧,୨,୩,୪,୫ ନାମ ଦିଆ ।

- ଏହି ପାଞ୍ଚଟି ଖଣ୍ଡ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ଦୁଇଟି ଖଣ୍ଡ ପୂରାପୂରି ସମାନ ?
- ଏହି ପାଞ୍ଚଟି ଖଣ୍ଡ ମଧ୍ୟରେ କେତୋଟି ଡ୍ରିଭୁଜ ଓ କେତୋଟି ବର୍ଗଚିତ୍ର ଅଛି ?
- ଏହି ପାଞ୍ଚଟି ଖଣ୍ଡ ବ୍ୟବହାର କରି ନିମ୍ନ ଚିତ୍ରଗୁଡ଼ିକୁ ତିଆରି କର ।

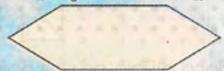


ପାଞ୍ଚଖଣ୍ଡ ବିଶିଷ ଟ୍ୟାନଗ୍ରାମ୍ ଭଳି ତୁମେ ମଧ୍ୟ ସାତଖଣ୍ଡ ବିଶିଷ ଟ୍ୟାନଗ୍ରାମ୍ ତିଆରି କରିପାରିବ ।



ତୁମେ ବର୍ଗାକାର କାଗଜ ଖଣ୍ଡିଏ ନେଇ ଚିତ୍ରରେ ଦେଖାଯାଇଥିବା ଭଳି କାଟି ତାହାକୁ ସାତଖଣ୍ଡ କରି ୧,୨,୩,୪,୫,୬,୭ ନାମ ଦିଅ।

- ସାତ ଖଣ୍ଡ ମଧ୍ୟରୁ କେତୋଟି ତ୍ରିଭୁଳ ଅଛି ?
- କେବଳ ତ୍ରିଭୁଚ୍ଚକୁ ବ୍ୟବହାର କରି ନିମ୍ନ ଆକୃତି ତିଆରି କରିବାକୁ ଟେଷାକର ।

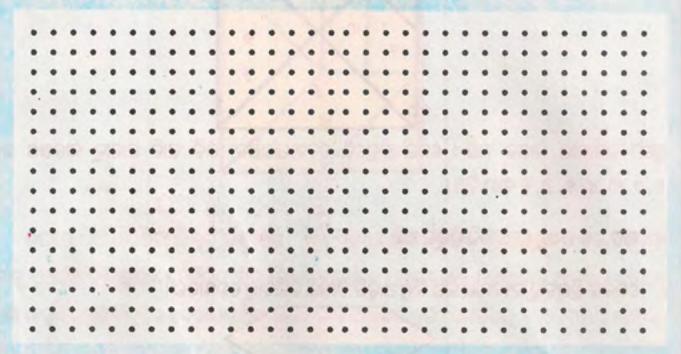


- କେବଳ ୨,୩ ଓ ୫ ନୟର ଖଣ୍ଡକୁ ବ୍ୟବହାର କରି ଆୟତଚିତ୍ରଟିଏ ତିଆରି କର ।
- ୧,୨,୩,୪ ଓ ୫ ନୟର ଖଣ୍ଡକୁ ବ୍ୟବହାର କରି ବର୍ଗଚିତ୍ରଟିଏ ତିଆରି କର । ଟ୍ୟାନଗ୍ରାମ୍ର ସାତଟି ଖଣ୍ଡ ମଧ୍ୟରୁ ଆବଶ୍ୟକ ଖଣ୍ଡଗୁଡ଼ିକୁ ନେଇ ନିମ୍ନଲିଖିତ ଆକୃତିଗୁଡ଼ିକ ତିଆରି କରିବାକୁ ଚେଷ୍ଟାକର -



 ପୂର୍ବ ପୃଷାରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଆକୃତିଗୁଡ଼ିକ ବ୍ୟତୀତ ଟ୍ୟାନଗ୍ରାମର ସାତଟିଯାକ ଖଣ୍ଡକୁ ଯୋଡ଼ି ଅନ୍ୟ ଆକୃତି ପ୍ରସ୍ତୁତ କର ।

ବିନ୍ଦୁରୁ ଚିତ୍ର

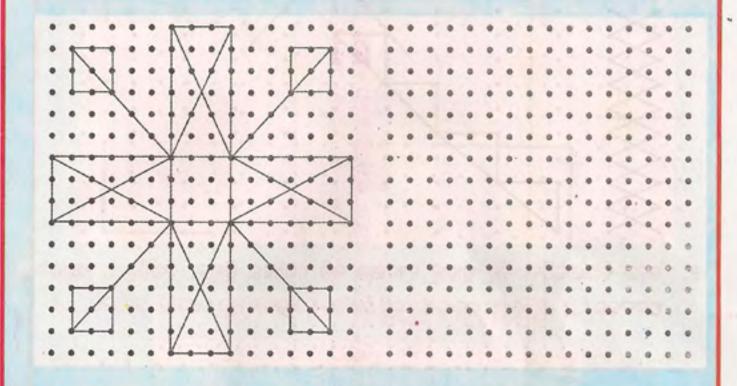


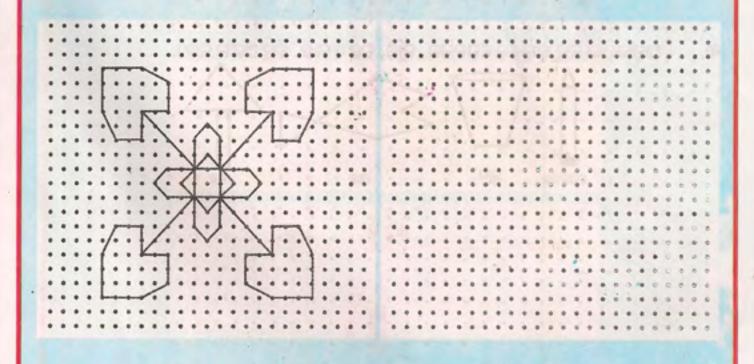
କୋରାପୁଟ ଜିଲ୍ଲା ଜୟପୁର ସହରରେ ରାଧିକାର ଘର । ସେ ତୃତୀୟ ଶ୍ରେଣୀରେ ପଢ଼େ । ସକାଳୁ ଉଠି ଘର ଅଗଣାରେ ମୁରୁଚ୍ଚ ପକାଇବା ତାର ପ୍ରିୟ କାମ । ରାଧିକା କିପରି ମୁରୁଚ୍ଚ ପକାଉଛି ଲକ୍ଷ୍ୟକର ।



ତୁମ ଘରେ ବା ସାଙ୍ଗସାଥୀମାନଙ୍କ ଘରେ ଏହି ଭଳି ମୁରୁଚ୍ଚ ଚିତା ବା ଝୋଟି ଚିତା ହେଉଥିବାର ଦେଖିଥିବ । ସେହିଭଳି କିଛି ଚିତା ତୁମ ଖାତାରେ ତିଆରି କର । 1 111/1/10

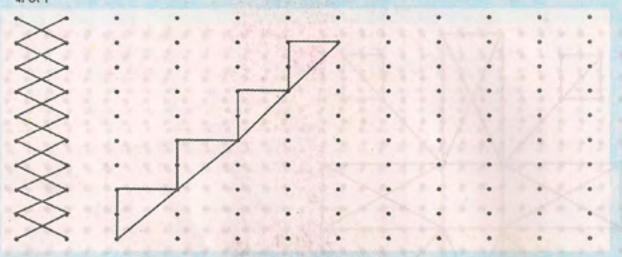
ନିମ୍ନରେ ବିନ୍ଦୁମାନଙ୍କର ଏକ ଗ୍ରୀଡ଼ରେ କେତେକ ପ୍ରତିରୂପ ଅଙ୍କନ କରାଯାଇଛି । ତୁମେ ସେଗୁଡ଼ିକୁ ଲକ୍ଷ୍ୟ କର । ଡାହାଣପଟେ ଦିଆଯାଇଥିବା ବିନ୍ଦୁ ଗ୍ରୀଡ଼ରେ ଠିକ୍ ସେହିଭଳି ଚିତ୍ର ଅଙ୍କନ କର ।



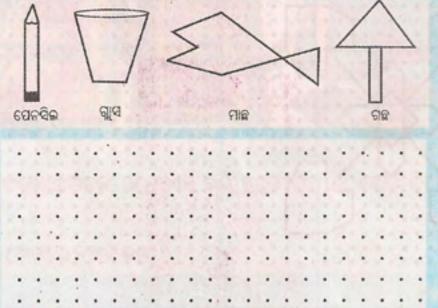


ଅଭ୍ୟାସ

୧. ବିନ୍ଦୁ ଗ୍ରୀଡ଼କୁ ବ୍ୟବହାର କରି ଦୁଇ ପ୍ରକାରର ଚିତ୍ର କରାଯାଇଛି । ତୂମେ ଆଉ ତିନି ପ୍ରକାରର ଚିତ୍ର ଅଙ୍କନ କର ।



୩. ଦିଆଯାଇଥିବା ବିନ୍ଦୁ ଗ୍ରୀଡ଼ରେ ପେନସିଲ, ଗ୍ଲାସ, ଗଛ ଓ ମାଛ ଚିତ୍ର ଅଙ୍କନ୍ କର ।





୪. ତଳେ ଦିଆଯାଇଥିବା ବିନ୍ଦୁ ଗ୍ରୀଡ଼ରେ ବର୍ଗଚିତ୍ର ଓ ଆୟତଚିତ୍ର ଗୁଡ଼ିକୁ ସଂପୂର୍ଣ୍ଣ କର । ୫. ତଳ ବିନ୍ଦୁ ଗ୍ରୀଡ଼ରେ ତୂମ ମନରୁ ଯେ କୌଣସି ଦୁଇଟି ଡିଜାଇନ ପ୍ରସ୍ତୁତ କର ।