

ଗ୍ରୀଭେଲ ବ୍ୟାନ



ମହାମାରୀ ଯୋଗୁ ପ୍ରାକେଳ ଏବଂ ହରିତାଳି ଚିହ୍ନ ବଦଳାଇବା ସମ୍ପର୍କରେ...

ସେବା ବାରିଲ ରହିଛି। ପକ୍ଷରେ ପର୍ଯ୍ୟଟନ, ହୋଟେଲ ଏବଂ ଚଳଣିଗ୍ରହଣ ଚିହ୍ନ ସହ ଆନୁଷ୍ଠାନିକ ଚିହ୍ନ ଉପରେ ଚଳଣି ପଢ଼ିଛି।

ରାଜକୋଷକୁ ୨.୫ ଲକ୍ଷ କୋଟିର ଝଟକା

କୋଭିଡ଼ ମହାମାରୀ ଦେଖାଇ ଅର୍ଥ ବ୍ୟୟକୁ ଉପରେ ସଙ୍କଟ ସୃଷ୍ଟି କରିଛି। ଘରୋଇ ବଜାରରେ କାରକାରୀ ଠିକ୍ ନ ଥିବା ଦେଖି ବିକ୍ରୟ ସମ୍ପ୍ରଦାୟ ଏହା ଉଦ୍ଧାର ଭାବେ କ୍ଷତିଗ୍ରସ୍ତ ପ୍ରଦାନେ ମହାମାରୀ ପ୍ରଭାବରେ କେନ୍ଦ୍ର ରାଜକୋଷକୁ ପ୍ରାୟ ୨.୫ ଲକ୍ଷ କୋଟି ଟଙ୍କାର ଝଟକା ଲାଗିବ ବୋଲି ସରକାରୀ ଆକଳନ କରିଛନ୍ତି।

ଭାରତ ଦେଶୀ ପ୍ରଭାବିତ

କରୋନା ପାଇଁ ସାରା ବିଶ୍ୱ ପ୍ରଭାବିତ ହୋଇଛି। ହେଲେ ଅଭିବୃଦ୍ଧିଶୀଳ ଅର୍ଥ ବ୍ୟବସ୍ଥାକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ଚଳିଥିବା ପ୍ରକାଶନ ଯୋଗୁ ପ୍ରଥମ ଶ୍ରେଣୀରେ ଭାରତର କିଛି -୨୩.୯% ଖସିଯାଇଛି।

୧୨ କୋଟି ବେକାର

କରୋନା ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ହୋଇଥିବା ଲକ୍ଷ୍ମଣନ ଯୋଗୁ ୧୨ କୋଟି ଲୋକ ବେକାରୀ ସମସ୍ୟା ସାମ୍ନା କରିଛନ୍ତି। ସେଥିର ମଧ୍ୟ ନିର୍ବିକଳ ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟ ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟମାନଙ୍କୁ ସମାପନ କରିବା ପାଇଁ ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟ ରଖିଛନ୍ତି।

ପୁରାତନ ବନ୍ଦିତ ବର୍ଷ ମେ ମାସରେ ବେକାରୀ ହାର ୨୭.୧% ରହିଥିଲା। ଅନୁଳମ୍ପ ପରେ ଲୁହରେ ଏହା ୮.୪୮% ଏବଂ ନଭେମ୍ବରରେ ଏହା ୫.୪୫%ରୁ ହ୍ରାସ ପାଇଛି।



କିନ୍ତୁ ବର୍ଷରେ ବୃଦ୍ଧି ଖାତାରେ ବୃଦ୍ଧି ହୋଇଛି। କରୋନା କାଳରେ ଲଗାତର ଦର ହୋଇଛି। ଯୋଗୁ ଲୋକମାନେ ଏହାକୁ ଅଧିକ ପ୍ରାଥମିକତା ଦେଇଛନ୍ତି।

ଦରଦାମରୁ ନିସ୍ତାର ନାହିଁ

କରୋନା ମହାମାରୀ ଯୋଗୁ ଲୋକମାନେ ବିଭିନ୍ନ ସମସ୍ୟା ଦେଇ କଟି କରୁଛନ୍ତି। ଏକାଧିକ ଦର ବୃଦ୍ଧି ଲୋକମାନଙ୍କୁ ଆହୁରି ଅଧିକ ଦର ଦେବାକୁ ପ୍ରାୟୋଚ୍ଛିତ।

ରିଟେଲ ବ୍ୟବସାୟକୁ ୯ ଲକ୍ଷ କୋଟି କ୍ଷତି

କରୋନା ମହାମାରୀ ରୋଗିକା ଲାଗି ସାରା ଦେଶକୁ ଲକ୍ଷ୍ମଣନ ଘୋଷଣା କରାଯାଇଛି। କରୋନା ଧାରଣ ଧାରଣ କୋହଳ ହେଉଥିବା ଦେଖି ବଜାର କିଛି କ୍ଷତିଗ୍ରସ୍ତ ହୋଇ ରହିଛି।



ପର୍ଯ୍ୟଟନ ଶିଳ୍ପ ବେହାଳ

କୋଭିଡ଼-୧୯ ବଜାରରେ ଏକ ଅନିଶ୍ଚିତତାର ଦାଗରେ ଶିଳ୍ପ କ୍ଷତି ହୋଇଛି। ବିଶ୍ୱର ମୋଟ ପର୍ଯ୍ୟଟନ କଳ୍ୟାଣ ୫୦% ବର୍ଦ୍ଧନା ନିରାଶ ଏବଂ ଚଳଣିଗ୍ରହଣ ହୋଇପାରିବ। ଏମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ ପ୍ରାୟ ୧୨%ଙ୍କ ନିକଟରେ ବାକି ବର୍ଦ୍ଧନା ନାହିଁ।

କି ରୋଗୀ ଯୋଗୁ ସାରା ବିଶ୍ୱ ବଜାର କ୍ଷତିଗ୍ରସ୍ତ ହୋଇଛି। ଭାରତ ବଜାରରେ କୋଭିଡ଼-୧୯ରୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ଲାଗି ସରକାର ଲଗାତର ଘୋଷଣା କରୁଛନ୍ତି।

ଚୈତ୍ନିକାଳ ରିସେଶନ

କିନ୍ତୁ ଆର୍ଥିକ ବର୍ଷ ପ୍ରଥମ ଶ୍ରେଣୀରେ ଦେଖି ମୋଟ ଘରୋଇ ଉତ୍ପାଦ (ଜିଡିପି) ୪୦ ବର୍ଷର ସର୍ବନିମ୍ନ ସ୍ତର -୨୩.୯% ଖସିଯାଇଛି। କରୋନା ମହାମାରୀ ପ୍ରଭାବିତ ହୋଇଛି। କରୋନା କାଳରେ ତେଜ ଦର ବୃଦ୍ଧିର ସମ୍ଭାବନା ଅନୁଳମ୍ପ ପରେ ପରେ ପ୍ରଥମ ଶ୍ରେଣୀରେ ବର୍ଷ ଶେଷ ହେବ ବୋଲି ନିମ୍ନରେ ରହିଛି।



କରୋନା ଅର୍ଥ ବ୍ୟବସ୍ଥାକୁ ନେଇ ଆଶା ରଖାଯାଇଛି। ମାତ୍ର ବନ୍ଦିତ ଆର୍ଥିକ ବର୍ଷରେ ଏହା ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ଗ୍ରାହକ ଚେତାବୃତ୍ତି ନାହିଁ।



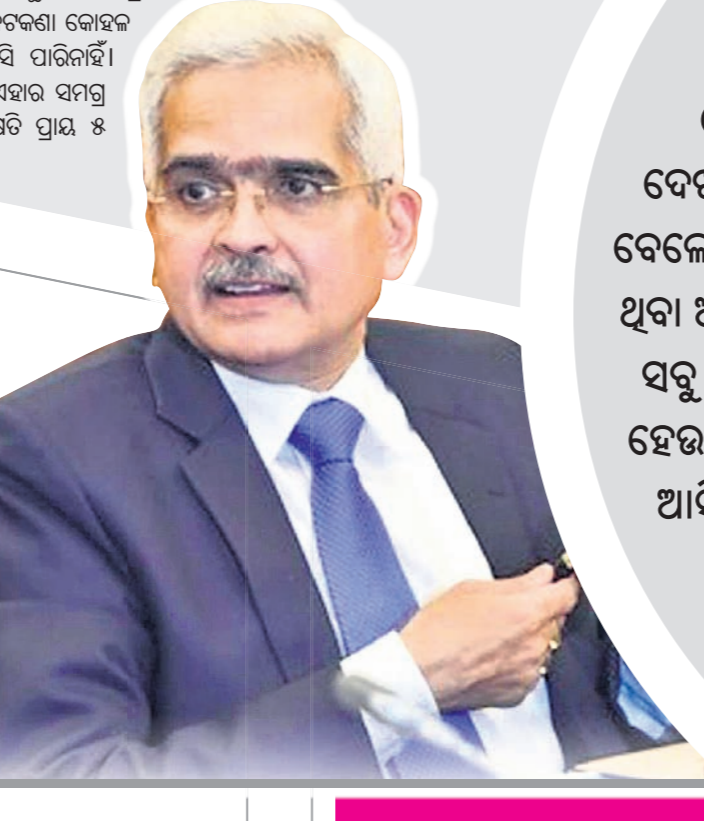
୨୦୨୦ରେ ପୂର୍ଣ୍ଣବ୍ୟାପୀ ଅନେକ ଉତ୍ସାହ ପତନ ହେବୁଛି। ମାର୍ଚ୍ଚ ୧୯ରେ ଉଭୟ ସହ ଏକତ୍ର (ବିଏସ୍‌ଏଲ୍) ଏବଂ ନ୍ୟାଶନାଲ୍ ସ୍ଟକ୍ ଏକ୍ସଚେଞ୍ଜ (ଏଏସ୍‌ଏକ୍ସ) ସ୍ତରରେ ଉଭୟରୁ ୧୦% ହ୍ରାସ ହୋଇଥିବା ଦେଖାଯାଇଥିଲା।

ନିରାଶରେ ୫୦% ସୁବର୍ଗ

କୋଭିଡ଼-୧୯ ବଜାରରେ ଏକ ଅନିଶ୍ଚିତତାର ଦାଗରେ ଶିଳ୍ପ କ୍ଷତି ହୋଇଛି। ବିଶ୍ୱର ମୋଟ ପର୍ଯ୍ୟଟନ କଳ୍ୟାଣ ୫୦% ବର୍ଦ୍ଧନା ନିରାଶ ଏବଂ ଚଳଣିଗ୍ରହଣ ହୋଇପାରିବ।

ଚାହିଦା ବୃଦ୍ଧି ଲାଗି କେନ୍ଦ୍ର ପ୍ରୟାସ

କରୋନା ମହାମାରୀ ଯୋଗୁ ଅର୍ଥ ବ୍ୟୟକୁ ସଙ୍କଟ ସମ୍ମୁଖୀନ କରିବା ପାଇଁ ଚଳିଛି। କରୋନା ଦେଖି ମଧ୍ୟରେ ଚାହିଦା ନ ଥିବାରୁ ଏହାର ପ୍ରଭାବ କିଛିପି ଉପରେ ପଡ଼ିଛି।



ଆର୍ବିଆଇ ପଦକ୍ଷେପ

କୋଭିଡ଼ ପ୍ରଭାବିତ ଅର୍ଥ ବ୍ୟୟକୁ ଉପରେ ପଡ଼ୁଥିବା ଚାପକୁ କମାଇବା ଲାଗି ଚଳିଛି ଏକାଙ୍କ ବ୍ୟାଙ୍କ ବନ୍ଦିତ ବର୍ଷ ମାର୍ଚ୍ଚ ପରଠାରୁ ପ୍ରାୟ ୧୧୫ କୋଟି ଟଙ୍କା ଉପରେ ଅର୍ଥନୈତିକ ଏବଂ ସାମାଜିକ ବ୍ୟାପାର ବିଭାଗ ପକ୍ଷରୁ ଚଳାଉଥିବା ପ୍ରକାଶନ ଯୋଗୁ ପ୍ରଥମ ଶ୍ରେଣୀରେ ଭାରତର କିଛି -୨୩.୯% ଖସିଯାଇଛି।

ଏବ୍-୧ ବି ବ୍ୟାନ

କିମ୍ବା ଲାଗି କରିବା ଉପରେ ସ୍ୱେ ଅବଧି ଲାଗି ଟ୍ରାନ୍ସ ପ୍ରାଣୀନ କରଣ ଲଗାଯାଇଛି। ଆମେରିକାବାସୀଙ୍କ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପ୍ରକାଶନ ଦେବା ଲାଗି ଏକ ନିୟମ ପ୍ରଦାନ କରାଯାଇଛି।



ଆମେରିକା ରାଷ୍ଟ୍ରପତି ଡୋନାଲ୍ଡ୍ ଟ୍ରମ୍ ଏବ୍-୧ ବି କିମ୍ବା ଉପରେ ନୁହେଁ କରଣ ଲଗାଯାଇଛି। ବନ୍ଦିତ ବର୍ଷ ଶେଷ ହେବ ବୋଲି ନିମ୍ନରେ ରହିଛି।

ଆମ୍‌ନିର୍ଭର ଭାରତ

କୋଭିଡ଼ ପ୍ରଭାବକୁ କମ୍ କରିବା ଲାଗି ସରକାର ଆମ୍‌ନିର୍ଭର ଭାରତ ଘୋଷଣା କରିଛନ୍ତି। ଏହା ପ୍ରାୟ ୨୦ ଲକ୍ଷ କୋଟି ଟଙ୍କାର ହେବ। ଏହା କିଛିପିର ୧୦% ଥିଲା।

୭,୯୨୬ କୋଟିର ବ୍ୟାଙ୍କ ଠକେଇ



କୋଭିଡ଼-୧୯ ବଜାରରେ ଏକ ଅନିଶ୍ଚିତତାର ଦାଗରେ ଶିଳ୍ପ କ୍ଷତି ହୋଇଛି। ବିଶ୍ୱର ମୋଟ ପର୍ଯ୍ୟଟନ କଳ୍ୟାଣ ୫୦% ବର୍ଦ୍ଧନା ନିରାଶ ଏବଂ ଚଳଣିଗ୍ରହଣ ହୋଇପାରିବ।

୮.୫ ଟ୍ରିଲିୟନ ଡଲାର କ୍ଷତି ସହିବ ବିଶ୍ୱ

କରୋନା ମହାମାରୀ ଲାଗି ସାରା ବିଶ୍ୱ ଅର୍ଥ ବ୍ୟୟକୁ ଆମାମୀ ୨ ବର୍ଷରେ ବିଶ୍ୱ ଅର୍ଥ ବ୍ୟୟକୁ ପ୍ରାୟ ୮.୫ ଟ୍ରିଲିୟନ ଡଲାର କ୍ଷତି ସହିବ। କିନ୍ତୁ ଏହାର ଅର୍ଥନୈତିକ ଏବଂ ସାମାଜିକ ବ୍ୟାପାର ବିଭାଗ ପକ୍ଷରୁ ଚଳାଉଥିବା ପ୍ରକାଶନ ଯୋଗୁ ପ୍ରଥମ ଶ୍ରେଣୀରେ ଭାରତର କିଛି -୨୩.୯% ଖସିଯାଇଛି।

ଏମ୍‌ଏସ୍‌ଏମ୍‌ଇକୁ ୩ ଲକ୍ଷ କୋଟି

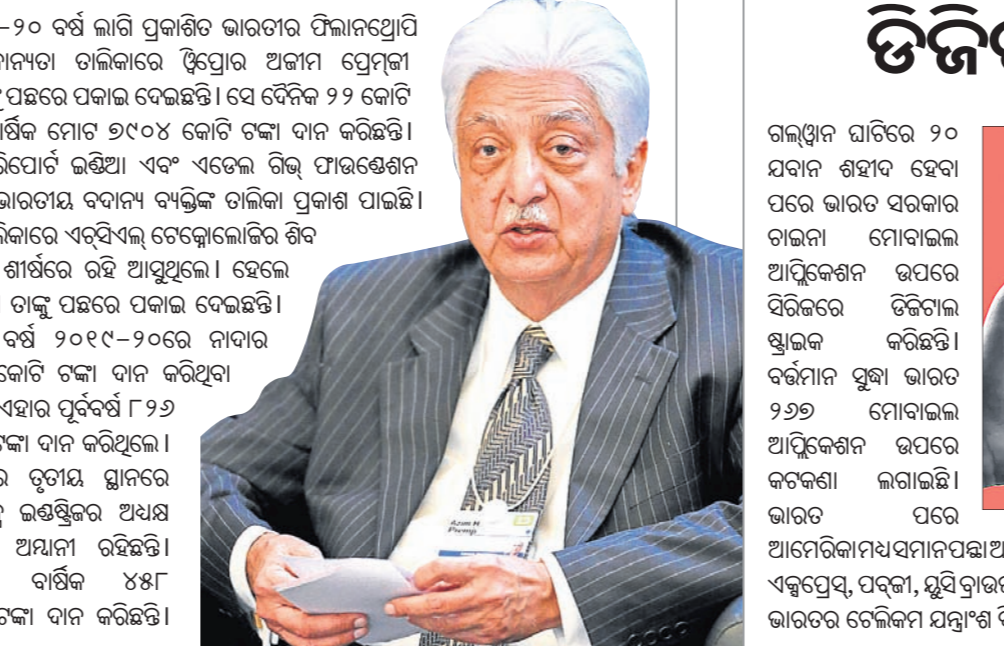
କୋଭିଡ଼-୧୯ ଶୁଭା କ୍ଷତିଗ୍ରସ୍ତ ଅର୍ଥ ବ୍ୟୟକୁ ସହାୟତା କରିବା ଲାଗି ପ୍ରଧାନମନ୍ତ୍ରୀ ନରେନ୍ଦ୍ର ମୋଦି ୨୦ ଲକ୍ଷ କୋଟି ଟଙ୍କାର ଆର୍ବିଆଇ ଘୋଷଣା କରିଛନ୍ତି। ଏହି ଅବସରରେ ସରକାର ବିଭିନ୍ନ କ୍ଷେତ୍ର ଲାଗି ଗ୍ରହଣ କରିଥିବା ନୂଆ ୧୫ ପଦକ୍ଷେପ ଏମ୍‌ଏସ୍‌ଏମ୍‌ଇ କରୁଛନ୍ତି।

ପରପାରିରେ...



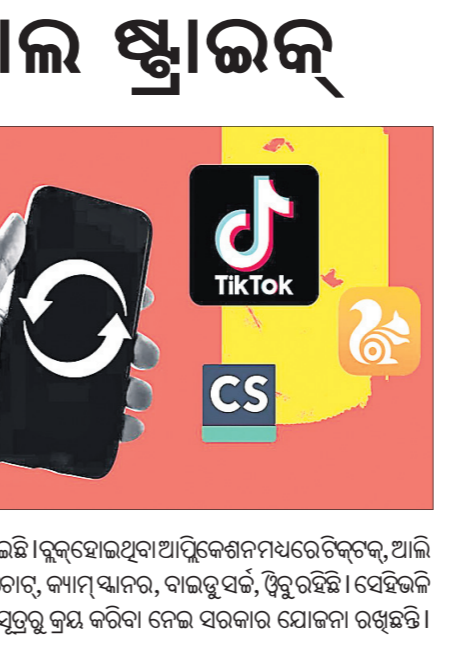
ଏମ୍‌ପିଏମ୍ ମୁଖ୍ୟ ଧରମପାଲ ଗୁଲ୍‌ଜାରି ଓ ଚିଏଏସ୍ ପ୍ରମୁଖ ସିଇଓ ଏଫ୍‌ସି କୋଭିଡ଼

ବଦାନ୍ୟତାରେ ପ୍ରେମ୍‌ଜୀ ଶୀର୍ଷରେ



୨୦୧୯-୨୦ ବର୍ଷ ଲାଗି ପ୍ରକାଶିତ ଭାରତୀୟ ପିଲାମାନଙ୍କୁ ବା ବଦାନ୍ୟତା ଚାଲିକାରେ ଡିପ୍‌ଲୋମା ଅନୁମୋଦିତ ପ୍ରେମ୍‌ଜୀ ସମସ୍ତଙ୍କୁ ପଛରେ ପକାଇ ଦେଇଛନ୍ତି।

ଚାଇନା ଆସ୍ ଉପରେ ତିଜିଟାଲ ଷ୍ଟାଇଲ୍



ଉଲ୍‌ଟ୍ରାମା ଘାଟିରେ ୨୦ ସମାନ ଶୀର୍ଷରେ ଦେଖା ପରେ ଭାରତ ସରକାର ଚାଇନା ଗୋପାଳ ଆଡ଼ିକେଶନ ଉପରେ ଆଡ଼ିକେଶନ ଚଳାଉଛନ୍ତି।

ସର୍ବବୃହତ୍ ଏଫ୍‌ଟିଆଇ ଡିଲ୍



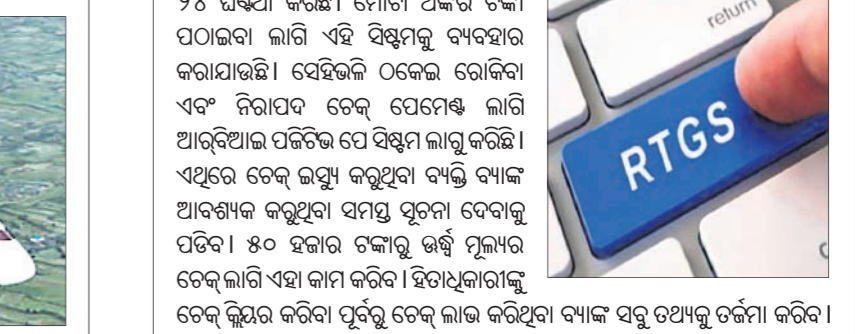
ବନ୍ଦିତ ବର୍ଷ ଡିଏସ୍‌ଏମ୍ ଉତ୍ପାଦନ ଅଧିକ ସୁବେଶ୍ୟ ଅଧିକାରୀ କିମ୍ବା ଗ୍ରାହକଙ୍କୁ ୧୦% ଅଫ୍ ଧରଣୁ ୪୩,୫୦୪ କୋଟି ଟଙ୍କାରେ ବିକ୍ରି କରିଥିଲେ। ଏହା ଭାରତୀୟ ବେହୋଲୋଗି କ୍ଷେତ୍ରର ସର୍ବବୃହତ୍ ବିଦେଶୀ ପ୍ରଦାନ ପୂର୍ଣ୍ଣବ୍ୟାପୀ (ଏଫ୍‌ଟିଆଇ) ଡିଲ୍।



ଏଫ୍‌ଟିଏଫ୍‌ସି ବ୍ୟାଙ୍କରେ ଲିଡ଼ରଶିପ୍ ପରିବର୍ତ୍ତନ

ଏଫ୍‌ଟିଏଫ୍‌ସି ବ୍ୟାଙ୍କର ପରିଚାଳନା ନିର୍ଦ୍ଦେଶକ ଆର୍.ଏ. ପୁରୀ ଅବସର ଗ୍ରହଣ କରିଛନ୍ତି। ଦୀର୍ଘ ୨୫ ବର୍ଷ ହେବ ବ୍ୟାଙ୍କର ଚାହିଦା ରଖିଥିଲେ।

ଆର୍‌ଟିଏସ୍ ପେମେଣ୍ଟ, ଟେକ୍ ସିକ୍ୟୁରିଟି



୧୪ ବିଦେଶୀୟ ଆର୍‌ଟିଏସ୍ ଡିଲ୍ ଗଣନା ଗ୍ରହଣ କରିଛନ୍ତି। ମୋଟ ଅଫ୍ ଟଙ୍କା ୨୪ ଲକ୍ଷ ୫୦ ହଜାର ଟଙ୍କା ହୋଇଛି।

ବୁଦ୍ଧପୁର, ସୋମବାର, ଡିସେମ୍ବର ୨୮, ୨୦୨୦

ସଂକ୍ଷେପରେ

ମେଡ଼ିକାଲରେ ଡାକ୍ତରଙ୍କ ଧୂମପାନ ଘଟଣା ସାମ୍ପାଦିକ ସମ୍ମିଳନୀ ଡାକି ଘଟଣାକୁ ନିୟା

ପାଟଣା, ୨୭।୧୨(ଡି.ଏନ.ଏ.)- ପାଟଣା ଗୋଷ୍ଠୀ ସ୍ୱାସ୍ଥ୍ୟକେନ୍ଦ୍ର ପରିସରରେ ବଡ଼ଦିନ ପାଳନ ଅବସରରେ ଡାକ୍ତରଙ୍କ ଧୂମପାନ ସମସ୍ୟା ଫଟୋ ସୋସିଆଲ ମିଡିଆରେ ଭାଇରାଲ ହେବା ଓ ବିଭିନ୍ନ ଗଣମାଧ୍ୟମରେ ଖବର ପ୍ରକାଶ ପରେ ସାମାଜିକ କର୍ମୀ ଉଦ୍‌ଯୋଗୀ ଧ୍ୟାନ ସାମଗ୍ରୀ ରବିବାର ଏକ ସାମ୍ପାଦିକ ସମ୍ମିଳନୀ ଡାକି ଘଟଣାକୁ ଦୂର ନିର୍ବା କରିଛନ୍ତି। ଏଥିସହ ସମ୍ପୃକ୍ତ ଡାକ୍ତରମାନଙ୍କ ବିରୋଧରେ କାର୍ଯ୍ୟାନୁଷ୍ଠାନ ପାଇଁ ସେ ଘଡ଼ି କରିଥିଲେ। ସେହିଭଳି ମେଡ଼ିକାଲକୁ ବିଭିନ୍ନ ଉନ୍ନତ ମୂଲ୍ୟ କାମ ପାଇଁ ଆସୁଥିବା ଅର୍ଥ କିଲି ଓ କେଉଁ ବାଟରେ ଖର୍ଚ୍ଚ ହେଉଛି ତାର ଭିତ୍ତିଭାବୁ ତଦ୍ୱୟ ସେ ଘଡ଼ି କରିଛନ୍ତି। ସମ୍ମିଳନୀରେ ଉପସ୍ଥିତ ପୂର୍ବତନ ସରପଞ୍ଚ ଡି. ଶିବ ରାଓ, ପ୍ରତାପ କୁମାର ସାହୁ, ପ୍ରଦୁଲ ପତି, ସାମାଜିକ ପ୍ରଧାନ, ମାଧବ ସୋଠୀ, ସାମାଜିକପୁର ସରପଞ୍ଚ ପ୍ରବଳ କୁମାର ପ୍ରଧାନ ପ୍ରମୁଖ ଉପସ୍ଥିତ ଥିଲେ। ପ୍ରକାଶ ସେ, ଶନିବାର ଫଟୋ ଭାଇରାଲ ପରେ ସିଡିଏମ୍ ଓ ଉପାଖ୍ୟକ ମିଶ୍ର ଏଡିସିଏଠ୍‌କୁ ଘଟଣାର ତଦନ୍ତ କରି ରିପୋର୍ଟ ଦେବାକୁ କହିଥିଲେ।

ଚାମୁଣ୍ଡେଶ୍ୱରୀ ମନ୍ଦିର ଉନ୍ନୟନ ପରିଚାଳନା କମିଟି ଗଠିତ

ଦିଗପହଣ୍ଡି, ୨୭।୧୨(ଡି.ଏନ.ଏ.)- ଦିଗପହଣ୍ଡି ସହର ଉପକଣ୍ଠ ଚାମୁଣ୍ଡେଶ୍ୱରୀ ମନ୍ଦିର ଉନ୍ନୟନ ପରିଚାଳନା କମିଟି ଗଠନ କରାଯାଇଛି। ମନ୍ଦିର ପାଦଦେଶରେ ଥିବା ଆଦର୍ଶ ଆଶ୍ରମ ପ୍ରାଙ୍ଗଣରେ ଅନୁଷ୍ଠିତ ଆଲୋଚନା ସଭାରେ ଗଠପତି ଜିଲ୍ଲା ମହେନ୍ଦ୍ରଗିରି ଆଶ୍ରମର ପ୍ରତିଷ୍ଠାତା ଭାଷ୍ଟର ତାଏଁ ଲକ୍ଷ୍ମୀ ବାବା ଆବାହକତ୍ୱ କରିଥିଲେ। ପରିଚାଳନା କମିଟି ସମ୍ପାଦକ ସୁରେନ୍ଦ୍ର ପଟ୍ଟନାୟକଙ୍କ ସଂଯୋଜନାରେ ସର୍ବସମ୍ମତକ୍ରମେ କର୍ମକର୍ତ୍ତା ଚୟନ କରାଯାଇଥିଲା। ପ୍ରକ୍ଷାପାଦ ସ୍ୱାମୀ, ନାରାୟଣ ସାବର, ମିଲନ ପାଣିଗ୍ରାହୀ, ନୀଳକଣ୍ଠ ପଟ୍ଟନାୟକ, ଅଭିଳ କୁମାର ସାହୁ, ଗୀତାଞ୍ଜଳି ପଣ୍ଡା, ବିଶ୍ୱରାଜ ପାଣିଗ୍ରାହୀଙ୍କୁ କାର୍ଯ୍ୟକର୍ତ୍ତା ଭାବେ ଚୟନ କରାଯାଇଥିଲା। ଆଇନକାବା ପରେଶ ଚନ୍ଦ୍ର ରଥ, ଲକ୍ଷ୍ମୀ ନାରାୟଣ ପାଠୀ, ହେମନ୍ତ କୁମାର ପାଣିଗ୍ରାହୀ, କାଳୀ ଚରଣ ପାଠୀ, ଅଜିତ ପଣ୍ଡା, ପୁଷ୍ପଲତା ବେହେରା ପ୍ରମୁଖଙ୍କୁ କାର୍ଯ୍ୟକାରୀ କମିଟି ସଦସ୍ୟ ଭାବେ ଚୟନ କରାଯାଇଛି।

ଜିଲ୍ଲାପ୍ରତ୍ୟୟ ସ୍ୱଚ୍ଛତାଗ୍ରହଣ ସଙ୍ଗଠନର କର୍ମକର୍ତ୍ତା ନିର୍ବାଚନ

ଗୁରୁତ୍ୱାର, ୨୭।୧୨(ଡି.ଏନ.ଏ.)- ଗୁରୁତ୍ୱାର ବୁକ ବୁକ୍ସୋଲ ପାଦଦେଶରେ ରବିବାର ଗଞ୍ଜାମ ଜିଲାର ୨୨ଟି ବୁକ୍ସ ସ୍ୱଚ୍ଛତାଗ୍ରହଣମାନଙ୍କୁ ନେଇ ଏକ ବୈଠକ ଅନୁଷ୍ଠିତ ହୋଇଥିଲା। ଏଥିରେ ତାରିଣୀ ଭୂୟାଁ ଅଧ୍ୟକ୍ଷତା କରିଥିଲେ। ବୈଠକରେ ସ୍ୱଚ୍ଛତାଗ୍ରହଣ ମାନଙ୍କ ବିଭିନ୍ନ ସମସ୍ୟା ସମ୍ପର୍କରେ ଆଲୋଚନା କରାଯିବା ସହ ଏହାର ସଂଗଠନ ଗଠନ କରାଯାଇ ଜିଲ୍ଲାପ୍ରତ୍ୟୟ କର୍ମକର୍ତ୍ତା ନିର୍ବାଚନ ହୋଇଥିଲା। ଉକ୍ତ ସଂଗଠନର ଜିଲ୍ଲାପ୍ରତ୍ୟୟ ସଭାପତି ରୁପେ ଶିବରାମ ପ୍ରଧାନ, ଉପସଭାପତି ଗଗନ ବେହେରା, ସମ୍ପାଦକ ନୃସିଂହ ଚରଣ ଚାଟ୍ଟ, ସହ ସମ୍ପାଦକ ନଗୁରୁ ପ୍ରଧାନ, ସଂଯୋଜକ ସଞ୍ଜୟ କୁମାର ମହାରଣା ନିର୍ବାଚିତ ହୋଇଥିଲେ। ଏଥିରେ ସଙ୍ଗଠନର ଉପଦେଷ୍ଟା ଭାବେ ନନ୍ଦିନୀ ସାମଲ, ଲକ୍ଷ୍ମୀ ନାରାୟଣ ନାୟକ, ତାରିଣୀ ଚରଣ ଭୂୟାଁ ପ୍ରମୁଖ ମନୋନୀତ ହୋଇଥିଲେ। ଶେଷରେ କର୍ମକର୍ତ୍ତାମାନଙ୍କ ଶପଥ ଗ୍ରହଣ ହୋଇଥିଲା।

ଫାରାସୀଙ୍କ ବିରୋଧରେ ପ୍ରଥମେ ଘୁମୁସର ବିପ୍ଳବ ହୋଇଥିଲା

ଭଞ୍ଜନଗର, ୨୭।୧୨(ଡି.ଏନ.ଏ.)

ଘୁମୁସର ବିପ୍ଳବର ୨୬ତମ ବର୍ଷ ପୂର୍ତ୍ତି ଉତ୍ସବ ରବିବାର ପାଳିତ ହୋଇଯାଇଛି। ଅର୍ଥନୈତିକ ସ୍ୱାଧୀନତା ମଞ୍ଚ ପକ୍ଷରୁ ଘୁମୁସର ବିପ୍ଳବ ଆସୋସିଏଶନ କାର୍ଯ୍ୟାଳୟ ପରିସରରେ ଉକ୍ତ ଉତ୍ସବ ଅନୁଷ୍ଠିତ ହୋଇଥିଲା। ଦେଶର ବିଭିନ୍ନ ସ୍ଥାନରେ ବିଭିନ୍ନ ବାରକ ବ୍ୟକ୍ତିଗତ ସ୍ୱାର୍ଥରେ ବାଧା ଆସିବାରୁ ଜାତୀୟ ଖାଦ୍ୟକଳା ବିରୋଧରେ ଲଢ଼େଇ କରିଥିଲେ। କିନ୍ତୁ ଘୁମୁସର ବିପ୍ଳବ ବାର ଚକରା ବିରୋଧୀ ବିନା ସ୍ୱାର୍ଥରେ ଫାରାସୀମାନଙ୍କ ବିରୋଧରେ ଲଢ଼େଇ କରିଥିଲେ। ୧୬୫୫ରେ ଫାରାସୀମାନଙ୍କ ସହ ଘୁମୁସର ରାଜା ଧନଞ୍ଜୟ ଭଞ୍ଜଙ୍କ ଲଢ଼େଇ ହୋଇଥିଲା। ଏଠାରୁ ହିଁ ଘୁମୁସର ବିପ୍ଳବ ଆରମ୍ଭ ହୋଇଥିଲା। ଦେଶ ସ୍ୱାଧୀନତାର ପ୍ରଥମ ଆନ୍ଦୋଳନ ହେଉଛି



ମଞ୍ଚାସୀନ ଅତିଥି। ଘୁମୁସର ବିପ୍ଳବ ଉକ୍ତ ଲଢ଼େଇରେ ଫାରାସୀ ସୈନ୍ୟ ପରାଜୟବରଣ କରିଥିଲେ। ଘୁମୁସର ବିପ୍ଳବ ଫାରାସୀମାନଙ୍କ କରିଥିଲେ। ୧୭୫୫ରେ ଫାରାସୀମାନଙ୍କ ସହ ଘୁମୁସର ରାଜା ଧନଞ୍ଜୟ ଭଞ୍ଜଙ୍କ ଲଢ଼େଇ ହୋଇଥିଲା। ଏଠାରୁ ହିଁ ଘୁମୁସର ବିପ୍ଳବ ଆରମ୍ଭ ହୋଇଥିଲା। ଦେଶ ସ୍ୱାଧୀନତାର ପ୍ରଥମ ଆନ୍ଦୋଳନ ହେଉଛି

କୃଷି ଆଇନ ବିରୋଧରେ ବିକ୍ଷୋଭ



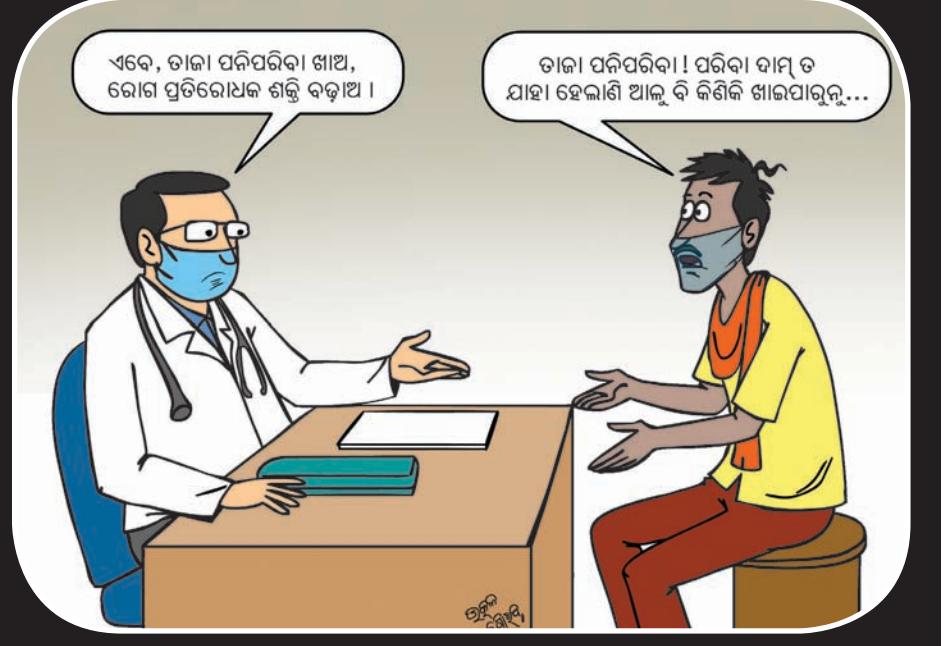
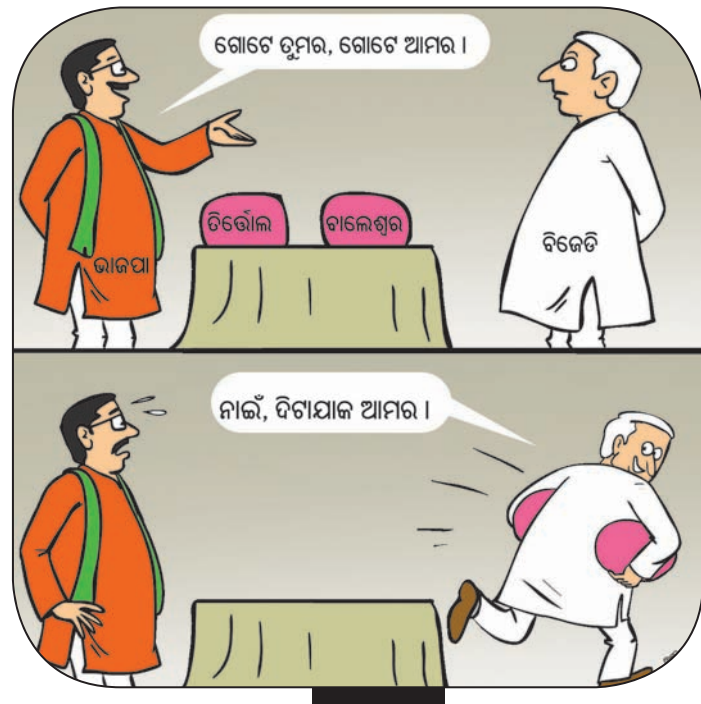
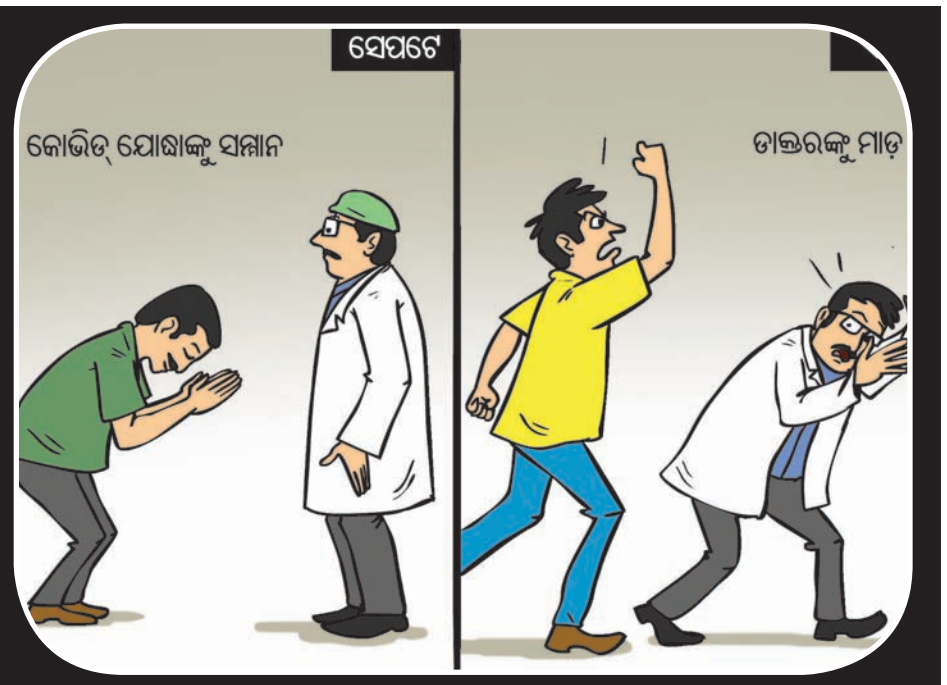
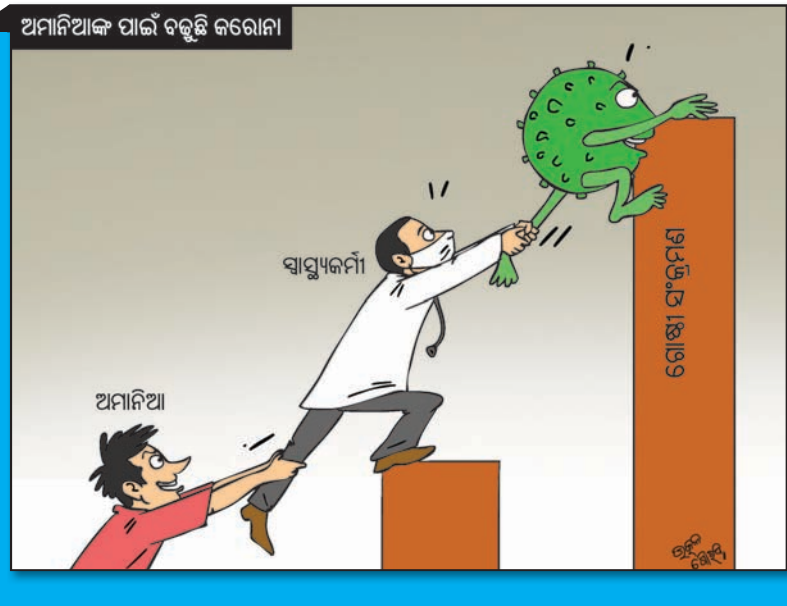
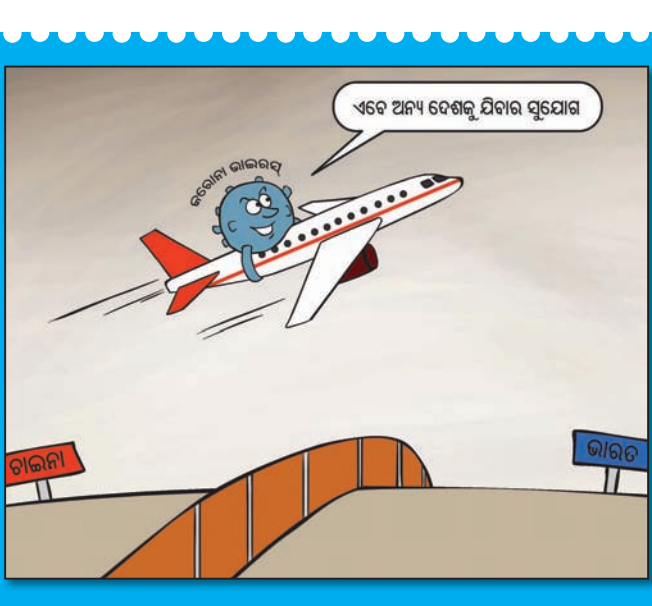
ଦିଗପହଣ୍ଡି, ୨୭।୧୨(ଡି.ଏନ.ଏ.)

କେନ୍ଦ୍ରର କୃଷି ଆଇନକୁ ବିରୋଧ ଓ ଆନ୍ଦୋଳନ ରତ ଚାଷୀଙ୍କୁ ନ୍ୟାୟ ପ୍ରଦାନ ଦାବିରେ ଦିଗପହଣ୍ଡି ଗାନ୍ଧୀ ଛକଠାରେ ରବିବାର ବିଭିନ୍ନ ଚାଷୀ ସଙ୍ଗଠନ ପକ୍ଷରୁ ବିକ୍ଷୋଭ ପ୍ରଦର୍ଶନ କରାଯାଇଥିଲା। ଅଖିଳ ଭାରତ କିଷାନ ସଂଘର୍ଷ ସମନ୍ୱୟ ସମିତି(ଏଆଇକେଏସସି)ର ତାଜରା

ଏମ୍.ଜି.ଏନ୍.ଆର.ଜି.ଏସ୍.ରେ ଅର୍ଥ ଘୋଟାଳା ଅଭିଯୋଗ

କରନାଥପ୍ରସାଦ, ୨୭।୧୨(ଡି.ଏନ.ଏ.)

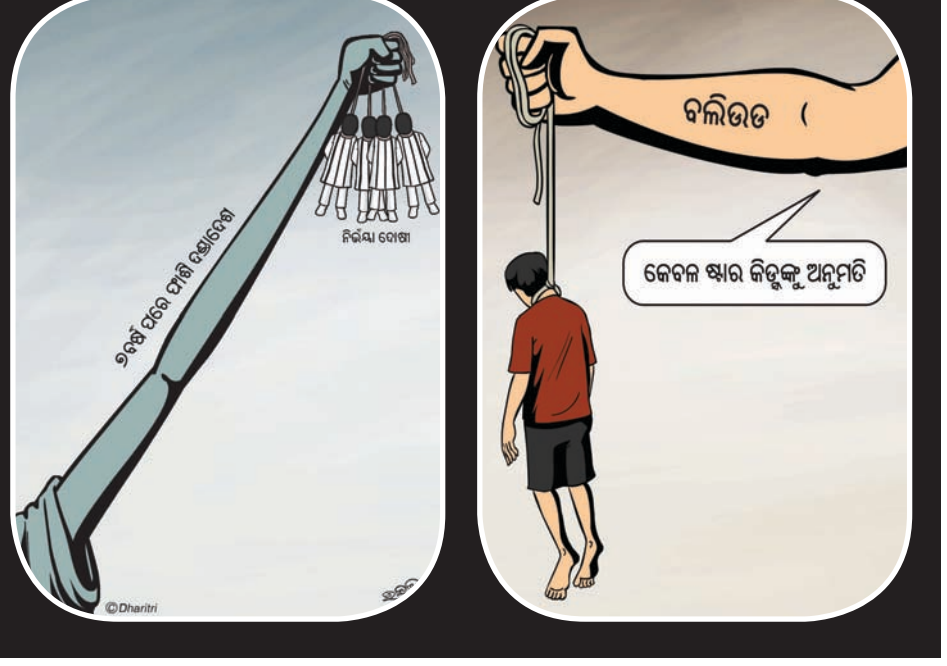
କେନ୍ଦ୍ରର କୃଷି ଆଇନକୁ ବିରୋଧ ଓ ଆନ୍ଦୋଳନ ରତ ଚାଷୀଙ୍କୁ ନ୍ୟାୟ ପ୍ରଦାନ ଦାବିରେ ଦିଗପହଣ୍ଡି ଗାନ୍ଧୀ ଛକଠାରେ ରବିବାର ବିଭିନ୍ନ ଚାଷୀ ସଙ୍ଗଠନ ପକ୍ଷରୁ ବିକ୍ଷୋଭ ପ୍ରଦର୍ଶନ କରାଯାଇଥିଲା। ଅଖିଳ ଭାରତ କିଷାନ ସଂଘର୍ଷ ସମନ୍ୱୟ ସମିତି(ଏଆଇକେଏସସି)ର ତାଜରା



ଚିଢ଼ିତ ବ୍ୟଙ୍ଗ ଚିତ୍ର

ବର୍ଷ ୨୦୨୦ ଥିଲା ଯନ୍ତ୍ରଣାବହୁଳ । ଏହି ସମୟରେ ସାମାଜିକ, ରାଜନୈତିକ, ପ୍ରଶାସନିକ, ପରିବେଶଗତ ଆଦି ବିଭିନ୍ନ ପ୍ରସଙ୍ଗ ଠାରୁ ବଳିଯାଇଥିଲା ମହାମାରୀ କରୋନା ନିକ୍ଷଣୀ ଧରତୀ ବ୍ୟଙ୍ଗଚିତ୍ର (କାର୍ତ୍ତୁନ)ରେ ଏହି ଗୁରୁତ୍ଵପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରସଙ୍ଗଗୁଡ଼ିକୁ ସ୍ଥାନିତ କରାଯାଇଥିଲା । ବିଭାଜ୍ୟ ବର୍ଷ ୨୦୨୦ ସବୁଦିନ ପାଇଁ ମନେ ରହିବ । ଏଭଳି କିଛି ଚିତ୍ର ଓ ଚରିତ୍ରକୁ ସ୍ମରଣୀୟ କରିବା ଲାଗି ଏଇ ପ୍ରୟାସ ।

କାର୍ତ୍ତୁନିଷ୍ଠ: ଉତ୍କଳ ଗୌରବ





ଓଡ଼ିଶା ଟି୨୦ କ୍ରିକେଟ ଲିଗ୍ ଉଦ୍‌ଘାଟନ ଅବସରରେ ରବିବାର ଖେଳାଳିଙ୍କୁ ଗହଣରେ ଓସିଏର କର୍ମଚାରୀମାନେ ଅତିଥି ଦେବାଶିଷ୍ୟ ମହାଦିନି ଦେଇଛନ୍ତି। (ଫଟୋ: ରାଜକିଶୋର ମହାନ୍ତି)

ଓଡ଼ିଶା ଟି୨୦ ଲିଗ୍ ଉଦ୍‌ଘାଟିତ

ଭୁବନେଶ୍ୱର, ୨୭।୧୨(କ୍ରୀଡ଼ା ପ୍ରତିନିଧି)

ଓଡ଼ିଶା ଟି୨୦ କ୍ରିକେଟ ଲିଗ୍ ଉଦ୍‌ଘାଟନ କରକର ବାରବାଟୀ କ୍ଷୁଦ୍ରମଣ୍ଡଳରେ ଉଦ୍‌ଘାଟିତ ହୋଇଯାଇଛି। ଉଦ୍‌ଘାଟନୀ ସମାରୋହରେ ଓଡ଼ିଶା କ୍ରିକେଟ ଆସୋସିଏସନ (ଓସିଏ) କର୍ମଚାରୀମାନେ ଭାରତୀୟ କ୍ରିକେଟ କଣ୍ଠେଇ ବୋର୍ଡ (ବିସିଆଇ)ର ନବନିଯୁକ୍ତ ସିନିୟର ଚୟନ କମିଟି ସଦସ୍ୟ ଦେବାଶିଷ୍ୟ ମହାଦିନିଙ୍କୁ ସମର୍ଥନ କରିଥିଲେ। ଦେବାଶିଷ୍ୟ ମୁଖ୍ୟ ଅତିଥିଭାବେ ଯୋଗଦେଇ ପ୍ରତିଯୋଗିତାକୁ ଉଦ୍‌ଘାଟନ କରିଥିଲେ। ଓସିଏ ସଭାପତି ପଙ୍କଜ ଲୋଚନ ମହାନ୍ତି, ଉପସଭାପତି ଏ. କେ. ସାମନ୍ତ, ସମ୍ପାଦକ ସଞ୍ଜୟ ବେହେରା, କୋଷାଧ୍ୟକ୍ଷ ବିକାଶ ପ୍ରଧାନ, ଆପେକ୍ଷା କାଉନ୍ସିଲ ସଦସ୍ୟ ଶୁଭାଶିଷ୍ୟ ସେନାପତି, ଅବକାଶ ଖରୁଆ ପ୍ରମୁଖ ଉପସ୍ଥିତ ଥିଲେ। ମୁଖ୍ୟ କାର୍ଯ୍ୟନିର୍ବାହୀ ସୁବ୍ରତ କୁମାର ବେହେରାଙ୍କ ସଭାପତିତ୍ୱରେ ଅନୁଷ୍ଠିତ ଉଦ୍‌ଘାଟନୀରେ ଓସିଏର ଉଦ୍‌ଘାଟନୀ ମହାଦିନି ଏବଂ ଅନ୍ୟ ଓସିଏ କର୍ମଚାରୀମାନେ ଉପସ୍ଥିତ ଥିଲେ।



ଓଡ଼ିଶା ପୁରୀସ ଓ ପାଞ୍ଚବ ମଧ୍ୟରେ ଅନୁଷ୍ଠିତ ମ୍ୟାଚ୍।

ଉଦ୍‌ଘାଟନୀ ପରେ ଓଡ଼ିଶା ପାଞ୍ଚବ ଓ ଓଡ଼ିଶା ପୁରୀସ ମଧ୍ୟରେ ଅନୁଷ୍ଠିତ ହୋଇଥିଲା। ଏଥିରେ ପାଞ୍ଚବ ୯ ରନରେ ଓଡ଼ିଶା ପୁରୀସକୁ ପରାସ୍ତ କରିଥିଲା। ପୁରୀସ ପକ୍ଷରୁ ଶର୍ତ୍ତାଧୀନ ଖେଳାଳି ଚାନ୍ଦିନୀ କୁମାର ୪୫ ରନ କରିଥିଲେ। ପାଞ୍ଚବ ପକ୍ଷରୁ ଶର୍ତ୍ତାଧୀନ ଖେଳାଳି ଅନୁଷ୍ଠାନ ୪୫ ରନ କରିଥିଲେ। ଓସିଏର ଉଦ୍‌ଘାଟନୀରେ ଓଡ଼ିଶା ପାଞ୍ଚବ ଓ ଓଡ଼ିଶା ପୁରୀସ ମଧ୍ୟରେ ଅନୁଷ୍ଠିତ ହୋଇଥିଲା। ଏଥିରେ ପାଞ୍ଚବ ୯ ରନରେ ଓଡ଼ିଶା ପୁରୀସକୁ ପରାସ୍ତ କରିଥିଲା। ପୁରୀସ ପକ୍ଷରୁ ଶର୍ତ୍ତାଧୀନ ଖେଳାଳି ଚାନ୍ଦିନୀ କୁମାର ୪୫ ରନ କରିଥିଲେ। ପାଞ୍ଚବ ପକ୍ଷରୁ ଶର୍ତ୍ତାଧୀନ ଖେଳାଳି ଅନୁଷ୍ଠାନ ୪୫ ରନ କରିଥିଲେ।

ଓଡ଼ିଶା ଟି୨୦ ଓ ଟାଇମର ମଧ୍ୟରେ ବିଭାଜିତ ହୋଇଥିଲା। ଟାଇମର ମଧ୍ୟରେ ଓଡ଼ିଶା ଟି୨୦ ଓ ଟାଇମର ମଧ୍ୟରେ ବିଭାଜିତ ହୋଇଥିଲା। ଟାଇମର ମଧ୍ୟରେ ଓଡ଼ିଶା ଟି୨୦ ଓ ଟାଇମର ମଧ୍ୟରେ ବିଭାଜିତ ହୋଇଥିଲା। ଟାଇମର ମଧ୍ୟରେ ଓଡ଼ିଶା ଟି୨୦ ଓ ଟାଇମର ମଧ୍ୟରେ ବିଭାଜିତ ହୋଇଥିଲା। ଟାଇମର ମଧ୍ୟରେ ଓଡ଼ିଶା ଟି୨୦ ଓ ଟାଇମର ମଧ୍ୟରେ ବିଭାଜିତ ହୋଇଥିଲା।

ଆଇଏସ୍ଏଲ୍: କେରଳ ରୁଷ୍ଟିର ପ୍ରଥମ ବିଜୟ

ବାଲ୍ୟଲିଗ୍ (ଗୋଆ), ୨୭।୧୨: ଗୋଆର ଲିଗ୍‌ରେ ଆଇଏସ୍ଏଲ୍ ଖୁବ୍‌ପରି ସୁଖପୂର୍ଣ୍ଣ ଭାବେ ଉଦ୍‌ଘାଟିତ ହୋଇଥିଲା।

କେରଳ ରୁଷ୍ଟିର ପ୍ରଥମ ବିଜୟ ହୋଇଥିଲା। କେରଳ ଦଳ ଏହି ମ୍ୟାଚ୍ ପାଇଁ ଏକ ଖେଳାଳିଙ୍କୁ ବିଭାଜିତ କରିଥିଲା। କେରଳ ଦଳ ଏହି ମ୍ୟାଚ୍ ପାଇଁ ଏକ ଖେଳାଳିଙ୍କୁ ବିଭାଜିତ କରିଥିଲା। କେରଳ ଦଳ ଏହି ମ୍ୟାଚ୍ ପାଇଁ ଏକ ଖେଳାଳିଙ୍କୁ ବିଭାଜିତ କରିଥିଲା।

କେରଳ ଦଳ ଏହି ମ୍ୟାଚ୍ ପାଇଁ ଏକ ଖେଳାଳିଙ୍କୁ ବିଭାଜିତ କରିଥିଲା। କେରଳ ଦଳ ଏହି ମ୍ୟାଚ୍ ପାଇଁ ଏକ ଖେଳାଳିଙ୍କୁ ବିଭାଜିତ କରିଥିଲା। କେରଳ ଦଳ ଏହି ମ୍ୟାଚ୍ ପାଇଁ ଏକ ଖେଳାଳିଙ୍କୁ ବିଭାଜିତ କରିଥିଲା।

ପ୍ରଥମ ଟେଷ୍ଟ: ଓଡ଼ିଶା ପକ୍ଷରୁ ଶତକ

ମାଉଣ୍ଡ ମାଉଣ୍ଡ, ୨୭।୧୨ (ଏପି): ଅଧିନାୟକ କେନ୍ଦ୍ର ଓଡ଼ିଶା ପକ୍ଷରୁ ଶତକ ହେବାର ନିକୋଲ୍ ଓ ବିଜେ ଖେଳାଳିଙ୍କୁ ଅର୍ଦ୍ଧଶତକ ଲାଭ କରିଥିଲେ।

ଓଡ଼ିଶା ପକ୍ଷରୁ ଶତକ ହେବାର ନିକୋଲ୍ ଓ ବିଜେ ଖେଳାଳିଙ୍କୁ ଅର୍ଦ୍ଧଶତକ ଲାଭ କରିଥିଲେ। ଓଡ଼ିଶା ପକ୍ଷରୁ ଶତକ ହେବାର ନିକୋଲ୍ ଓ ବିଜେ ଖେଳାଳିଙ୍କୁ ଅର୍ଦ୍ଧଶତକ ଲାଭ କରିଥିଲେ। ଓଡ଼ିଶା ପକ୍ଷରୁ ଶତକ ହେବାର ନିକୋଲ୍ ଓ ବିଜେ ଖେଳାଳିଙ୍କୁ ଅର୍ଦ୍ଧଶତକ ଲାଭ କରିଥିଲେ।

କଳିଙ୍ଗରେ ହେବ ଲନ୍ ବଲ୍ ଉତ୍ସବ

ଭୁବନେଶ୍ୱର, ୨୭।୧୨(କ୍ରୀଡ଼ା ପ୍ରତିନିଧି)

କଳିଙ୍ଗ ଖୁବ୍‌ପରି ସୁଖପୂର୍ଣ୍ଣ ଭାବେ ଉଦ୍‌ଘାଟିତ ହୋଇଥିଲା। କଳିଙ୍ଗ ଖୁବ୍‌ପରି ସୁଖପୂର୍ଣ୍ଣ ଭାବେ ଉଦ୍‌ଘାଟିତ ହୋଇଥିଲା। କଳିଙ୍ଗ ଖୁବ୍‌ପରି ସୁଖପୂର୍ଣ୍ଣ ଭାବେ ଉଦ୍‌ଘାଟିତ ହୋଇଥିଲା।

ଆୟୋଜନ କରିବା ଲାଗି ନିଷ୍ପତ୍ତି ନିଆଯାଇଛି। ଆୟୋଜନ କରିବା ଲାଗି ନିଷ୍ପତ୍ତି ନିଆଯାଇଛି। ଆୟୋଜନ କରିବା ଲାଗି ନିଷ୍ପତ୍ତି ନିଆଯାଇଛି।

ଗ୍ରାମାଞ୍ଚଳରେ ବହୁଛି ଭଲିବଲ୍ କ୍ଳେଉଁ

ଭୁବନେଶ୍ୱର, ୨୭।୧୨(କ୍ରୀଡ଼ା ପ୍ରତିନିଧି)

ଗ୍ରାମାଞ୍ଚଳରେ ବହୁଛି ଭଲିବଲ୍ କ୍ଳେଉଁ ହୋଇଥିଲା। ଗ୍ରାମାଞ୍ଚଳରେ ବହୁଛି ଭଲିବଲ୍ କ୍ଳେଉଁ ହୋଇଥିଲା। ଗ୍ରାମାଞ୍ଚଳରେ ବହୁଛି ଭଲିବଲ୍ କ୍ଳେଉଁ ହୋଇଥିଲା।

ଲିଲାର ମହିଳା ଓ ପୁରୁଷ ଦଳ ଭାଗ ନେଇଛନ୍ତି। ଲିଲାର ମହିଳା ଓ ପୁରୁଷ ଦଳ ଭାଗ ନେଇଛନ୍ତି। ଲିଲାର ମହିଳା ଓ ପୁରୁଷ ଦଳ ଭାଗ ନେଇଛନ୍ତି।



ମ୍ୟାଚ୍ ପୂର୍ବରୁ ଉପସ୍ଥିତ ଖେଳାଳିମାନେ।

ଦକ୍ଷିଣ ଆଫ୍ରିକାର ଦୃଢ଼ ଜବାବ

ସେଣ୍ଟିଆନ, ୨୭।୧୨ (ଏପି): ଗୋଆର ଲିଗ୍‌ରେ ଆଇଏସ୍ଏଲ୍ ଖୁବ୍‌ପରି ସୁଖପୂର୍ଣ୍ଣ ଭାବେ ଉଦ୍‌ଘାଟିତ ହୋଇଥିଲା।

ଦକ୍ଷିଣ ଆଫ୍ରିକାର ଦୃଢ଼ ଜବାବ ହୋଇଥିଲା। ଦକ୍ଷିଣ ଆଫ୍ରିକାର ଦୃଢ଼ ଜବାବ ହୋଇଥିଲା। ଦକ୍ଷିଣ ଆଫ୍ରିକାର ଦୃଢ଼ ଜବାବ ହୋଇଥିଲା।

ଦକ୍ଷିଣ ଆଫ୍ରିକାର ଦୃଢ଼ ଜବାବ ହୋଇଥିଲା। ଦକ୍ଷିଣ ଆଫ୍ରିକାର ଦୃଢ଼ ଜବାବ ହୋଇଥିଲା। ଦକ୍ଷିଣ ଆଫ୍ରିକାର ଦୃଢ଼ ଜବାବ ହୋଇଥିଲା।

ଦେବାଶିଷ୍ୟ ସାହୁଙ୍କୁ ଦ୍ୱିମୁକୁଟ ହର୍ଷିତ ଚାମ୍ପିୟନ, ସ୍ୱପ୍ନିକ ରତନର୍ଥ ଅର୍ପଣ

ଭୁବନେଶ୍ୱର, ୨୭।୧୨(କ୍ରୀଡ଼ା ପ୍ରତିନିଧି)

ପୁରୁକୁଳ ଚେନିସ ଚାମ୍ପିୟନଶିପ୍ ଉଦ୍‌ଘାଟିତ

୧୦୦୦ଟି ଅର୍ଥରାଶି ସହ ପ୍ରମାଣପତ୍ର ପ୍ରଦାନ କରାଯାଇଥିଲା। ୧୦୦୦ଟି ଅର୍ଥରାଶି ସହ ପ୍ରମାଣପତ୍ର ପ୍ରଦାନ କରାଯାଇଥିଲା। ୧୦୦୦ଟି ଅର୍ଥରାଶି ସହ ପ୍ରମାଣପତ୍ର ପ୍ରଦାନ କରାଯାଇଥିଲା।

ଭୁବନେଶ୍ୱର ଟେସ୍ଟ ଆସୋସିଏସନ ଆନୁକୁଲ୍ୟରେ ୧୩ତମ ସରିସ ମହାଦିନି ମେମୋରିଆଲ ଓପନ ଚେନିସ ଚାମ୍ପିୟନଶିପ୍ ଉଦ୍‌ଘାଟିତ ହୋଇଥିଲା।

ଭୁବନେଶ୍ୱର ଟେସ୍ଟ ଆସୋସିଏସନ ଆନୁକୁଲ୍ୟରେ ୧୩ତମ ସରିସ ମହାଦିନି ମେମୋରିଆଲ ଓପନ ଚେନିସ ଚାମ୍ପିୟନଶିପ୍ ଉଦ୍‌ଘାଟିତ ହୋଇଥିଲା। ଭୁବନେଶ୍ୱର ଟେସ୍ଟ ଆସୋସିଏସନ ଆନୁକୁଲ୍ୟରେ ୧୩ତମ ସରିସ ମହାଦିନି ମେମୋରିଆଲ ଓପନ ଚେନିସ ଚାମ୍ପିୟନଶିପ୍ ଉଦ୍‌ଘାଟିତ ହୋଇଥିଲା।



କ୍ରୀଡ଼ା ପ୍ରତିଯୋଗିତାରେ ଅତିଥିକ ଗହଣରେ।

ସରିସ ମହାଦିନି ମେମୋରିଆଲ ଓପନ ଚେନିସ

ସରିସ ମହାଦିନି ମେମୋରିଆଲ ଓପନ ଚେନିସ ଚାମ୍ପିୟନଶିପ୍ ଉଦ୍‌ଘାଟିତ ହୋଇଥିଲା। ସରିସ ମହାଦିନି ମେମୋରିଆଲ ଓପନ ଚେନିସ ଚାମ୍ପିୟନଶିପ୍ ଉଦ୍‌ଘାଟିତ ହୋଇଥିଲା।

ଆସୋସିଏସନ ସମ୍ପାଦକ ଦେବାଶିଷ୍ୟ ପାଣିଗ୍ରାହୀ, ଉପସଭାପତି ସାତେନ୍ଦ୍ର ରାଉତକୁ, କ୍ରୀଡ଼ା ସମ୍ପାଦକ ସୁବ୍ରତ ମହାଦିନି, କୋଷାଧ୍ୟକ୍ଷ ପ୍ରଭାତ ନାଥ, ସାଲ ବାଣାପାଣି ଜ୍ଞାନମନ୍ଦିରର ସମ୍ପାଦକ ଭବାନୀ ଶଙ୍କର ମହାପାତ୍ର, ପ୍ରଧାନ ଶିକ୍ଷୟିତ୍ରୀ ମମତା ମହାପାତ୍ର, ସହପଞ୍ଚ ସମ୍ପର୍କୀୟ ସ୍ପୋର୍ଟସ୍ ମହାଦିନି ପ୍ରମୁଖ ଉପସ୍ଥିତ ଥିଲେ।



ପୁରୁକୁଳ ଚେନିସ ଚାମ୍ପିୟନଶିପ୍‌ର କ୍ରୀଡ଼ା ପ୍ରତିଯୋଗିତାରେ ଅତିଥିକ ସହ।

ବିଶ୍ୱ ପହାପାରୀ

୨୦୧୯ ଡିସେମ୍ବରରେ ଚାଇନାର ଉତ୍ତର ସହରରୁ ଆରମ୍ଭ ହୋଇଥିବା କରୋନା ମହାମାରୀ ଭାରତ ସହ ବିଶ୍ୱର ପ୍ରାୟ ୨୧୩ଟି ଦେଶକୁ କବଳିତ କରିବା ସହ ହାହାକାର ଖେଳାଇ ଦେଇଥିଲା। କୋଟି କୋଟି ଲୋକ ଏହି ରୋଗରେ ଆକ୍ରାନ୍ତ ହେବା ସହ ଏଥିରେ ମୃତ୍ୟୁଜନିତ ସଂଖ୍ୟା ମଧ୍ୟ କିଛି କମ୍ ନ ଥିଲା। କେନ୍ଦ୍ର ଏବଂ ରାଜ୍ୟ ସରକାରଙ୍କ ଚରମରୁ ଏପରି ମହାମାରୀକୁ ଲୋକମାନଙ୍କୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ ଲକଡାଉନ୍ ଘୋଷଣା କରାଯାଇଥିଲା। ଏଥିସହ କରୋନା ପାଇଁ ଟୀକା ପ୍ରସ୍ତୁତ କରିବାକୁ ବିଭିନ୍ନ ଦେଶରେ ବିଶେଷଜ୍ଞମାନେ ଦିନରାତି ଏକାଠି



କରିଦେଇଛନ୍ତି। ଶେଷରେ ଗତ କିଛି ମାସ ମଧ୍ୟରେ ଏ ନେଇ କେତେକ ଦେଶରେ ଟୀକାକରଣ ପାଇଁ ପ୍ରସ୍ତୁତି ଆରମ୍ଭ କରାଯାଇଛି। ହେଲେ ଏହି ମାସରେ ବିଦେଶରେ କରୋନାର ନୂଆ ଷ୍ଟ୍ରେନ୍ ପୁଣି ସମଗ୍ର ବିଶ୍ୱବାସୀଙ୍କ ଚିନ୍ତା ବଢ଼ାଇ ଦେଇଛି।

→ ଚଳିତ ବର୍ଷ ଡିଆରଡିଓ ଦ୍ୱାରା ହାଇପରସୋନିକ ଟେକ୍ନୋଲୋଜି ଡେମୋନ ଷ୍ଟ୍ରେଟର ଭେଜିଲ (ଏସ୍ଏସ୍ଡିଭି) ର ସଫଳ ପରୀକ୍ଷା କରାଯାଇଛି।
 → ଭୃତ୍ୟୁରୁ ଭୃତ୍ୟୁକୁ ନିକ୍ଷେପ କରାଯାଇ ପାରୁଥିବା 'ବନ୍ଧୋସ' କ୍ଷେପଣାସ୍ତ୍ରର ସଫଳ ପରୀକ୍ଷା ଚଳିତ ବର୍ଷ ହୋଇଥିଲା।
 → ଡିଆରଡିଓ ପକ୍ଷରୁ 'ସୌର୍ଯ୍ୟ' କ୍ଷେପଣାସ୍ତ୍ରର ସଫଳ ପରୀକ୍ଷା ଚଳିତ ବର୍ଷ ହୋଇଥିଲା। ଏହି କ୍ଷେପଣାସ୍ତ୍ର ୮୦୦ କିମି ଦୂରତା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ

ଆକ୍ରମଣ କରିପାରିବ।
 → ଚଳିତବର୍ଷ ଡିଆରଡିଓ ପକ୍ଷରୁ ସ୍ୱଦେଶ ଜ୍ଞାନକୌଶଳରେ ନିର୍ମିତ 'ସୁପରସୋନିକ ମିଶାଇଲ ଆସିଷ୍ଟେଡ୍ ରିଲିଜ ଅଫ୍ ଟୋରପେଡୋ' (ଏସ୍ଏସ୍ଏଆର୍ଡି)ର ମଧ୍ୟ ସଫଳ ପରୀକ୍ଷା କରାଯାଇଛି।
 → ସ୍ୱଦେଶ ଜ୍ଞାନକୌଶଳରେ ନିର୍ମିତ ପ୍ରଥମ ଆଣ୍ଡି ରେଡିଏସନ କ୍ଷେପଣାସ୍ତ୍ର 'ରୁଦ୍ରମ'ର ସଫଳ ପରୀକ୍ଷା ଚଳିତ

ପ୍ରତିରକ୍ଷା ପ୍ରୟୁକ୍ତି

ବର୍ଷ କରାଯାଇଛି। ଏହି କ୍ଷେପଣାସ୍ତ୍ର ଶତ୍ରୁପକ୍ଷର ରାଡାରକୁ ଧ୍ୱଂସ କରିବାର କ୍ଷମତା ରଖିଛି।



ରୁଦ୍ରମ କ୍ଷେପଣାସ୍ତ୍ର

ଦିଶା

ଶେଷାର୍ଦ୍ଧରେ ଉପନୀତ ୨୦୨୦ | ଚଳିତବର୍ଷ ଘଟିଥିବା ସ୍ବାସ୍ଥ୍ୟ ଏବଂ ବିଜ୍ଞାନଭିତ୍ତିକ ପ୍ରମୁଖ ଘଟଣାବଳୀକୁ ନେଇ ଉପସ୍ଥାପନା...

ନୋବେଲ ବିଜ୍ଞାନୀ



ଭୌତିକ ବିଜ୍ଞାନ

ହାର୍ଭେ କେ. ଅଲଟର ମାଇକେଲ ହଫଟର୍ ଚାଲିସ୍ ଏମ. ରାଇସ୍ ଚଳିତ ବର୍ଷ ପାଇଁ ଶରୀର ବିଜ୍ଞାନ, ଭୌତିକ ବିଜ୍ଞାନ କିମ୍ବା ଚିକିତ୍ସା ବିଜ୍ଞାନ ନୋବେଲ ପୁରସ୍କାର ପାଇବା ପାଇଁ ଚିନି ଜଣ ଭୂତାଣୁ ବିଜ୍ଞାନୀ ଗୌରବ ଅର୍ଜନ କରିଛନ୍ତି। ଏମାନେ ହେଲେ ଯୁକ୍ତରାଷ୍ଟ୍ର ଆମେରିକାର ହାର୍ଭେ କେ. ଅଲଟର, ଚାଲିସ୍ ଏମ. ରାଇସ୍ ଏବଂ ବ୍ରିଟେନ୍ର ମାଇକେଲ ହଫଟର୍। ହେପାଟାଇଟିସ୍ 'ବି' ଭାଇରସ ବା ଯକୃତ ପ୍ରଦାହ 'ବି' ଭୂତାଣୁର ଆବିଷ୍କାର ପାଇଁ ଏହି ଚିନି

ଜଣ ବିଜ୍ଞାନୀଙ୍କୁ ସମ୍ମାନଜନକ ନୋବେଲ ପୁରସ୍କାର ପାଇଁ ଚୟନ କରାଯାଇଛି। ବର୍ତ୍ତମାନ ପ୍ରଫେସର ଅଲଟର ଆମେରିକାର ନ୍ୟାଶନାଲ ଇନ୍‌ଷ୍ଟିଚ୍ୟୁଟ୍ ଅଫ୍ ହେଲଥର ଡିପାର୍ଟମେଣ୍ଟ ଅଫ୍ ଗ୍ରାଡୁଏଟ୍‌ସ୍ ମେଡିସିନ୍ରେ, ପ୍ରଫେସର ରାଇସ୍ ରକ୍ତଫଳର ସ୍ତ୍ରୋତରୁ ଚିକିତ୍ସାରେ ଏବଂ ପ୍ରଫେସର ହଫଟର୍ କାନାଡାର ଆଲବର୍ଟା ସ୍ଥିତିଭୂମିରେ ଲି କା ସିଙ୍ଗ ପ୍ରଫେସର ତଥା ଡାଇରେକ୍ଟର ଭାବରେ କାର୍ଯ୍ୟରତ। ସେମାନଙ୍କର ଏହି ଆବିଷ୍କାର ଫଳରେ ହେପାଟାଇଟିସ୍ 'ବି' ସଂକ୍ରମଣର ନିର୍ଣ୍ଣୟ ପାଇଁ ରକ୍ତ ପରୀକ୍ଷା ସମ୍ଭବ ହୋଇଛି ଓ ନୂତନ ଔଷଧ ଉତ୍ପାଦନ ହୋଇ ସମ୍ଭବ ହୋଇଛି ଏହି ରୋଗର ଆରୋଗ୍ୟ।

ପଦାର୍ଥ ବିଜ୍ଞାନ

ଚଳିତବର୍ଷ ପାଇଁ ପଦାର୍ଥ ବିଜ୍ଞାନରେ କୃଷ୍ଣଗର୍ଭ (ବ୍ଲ୍ୟୁ ହୋଲ୍) ସମ୍ବନ୍ଧରେ ଉଲ୍ଲେଖନୀୟ କାର୍ଯ୍ୟ କରିଥିବାରୁ ଚିନି ଜଣ ବୈଜ୍ଞାନିକଙ୍କୁ ନୋବେଲ ପୁରସ୍କାର ପ୍ରଦାନ ପାଇଁ ଘୋଷଣା କରାଯାଇଛି। ସେମାନେ ହେଉଛନ୍ତି ବ୍ରିଟେନ୍ର ରୋଜାର ପେନ୍‌ରୋକ୍, ଜର୍ମାନୀର ରେନ୍‌ହାର୍ଡ୍ ଜେନଜେଲ୍ ଏବଂ ଯୁକ୍ତରାଷ୍ଟ୍ର ଆମେରିକାର ଆଣ୍ଡ୍ରେୟା ଗେଲ୍। ପଦାର୍ଥ ବିଜ୍ଞାନରେ ନୋବେଲ ପୁରସ୍କାର ପାଇବାରେ ଆଣ୍ଡ୍ରେୟା ହେଉଛନ୍ତି ଚତୁର୍ଥ ମହିଳା। କୃଷ୍ଣଗର୍ଭ ହେଉଛି ଗୋଟିଏ ଜ୍ୟୋତିର୍ବିଦ୍ୟା ପିଣ୍ଡ, ଯାହାର ବହୁତ କମ୍ ଆୟତନରେ ବହୁତ ବସ୍ତୁ ଅଛି। ଅନ୍ୟ ଅର୍ଥରେ ଏହାର ସାନ୍ଦ୍ରତା ହେଉଛି ବହୁତ ବେଶି। ନିଉଟ୍ରନ୍‌ଙ୍କ ମାଧ୍ୟାକର୍ଷଣ ବଳ ନିୟମ ଅନୁଯାୟୀ ଯେଉଁବସ୍ତୁର ବସ୍ତୁର ବେଶି ତାହା ନିକଟତମ ବସ୍ତୁକୁ ନିଜ ଆଡ଼କୁ ଟାଣି ନିଏ। ଏଣୁ କୃଷ୍ଣ ବସ୍ତୁ ତାହାର ଆଖପାଖରେ ଥିବା ବସ୍ତୁକୁ ନିଜ ଭିତରକୁ ଟାଣିନିଏ। ଏହି ବସ୍ତୁକୁ



ଆଣ୍ଡ୍ରେୟା ଗେଲ୍ ରେନ୍‌ହାର୍ଡ୍ ଜେନଜେଲ୍ ରୋଜାର ପେନ୍‌ରୋକ୍

କୃଷ୍ଣଗର୍ଭର ଅତ୍ୟଧିକ ସାନ୍ଦ୍ରତାବିଶିଷ୍ଟ କେନ୍ଦ୍ର ଆଡ଼କୁ ଟାଣି ହୋଇଯାଏ। ଏହି କେନ୍ଦ୍ରୀୟ ବିନ୍ଦୁକୁ 'ସିଙ୍ଗୁଲାରିଟି' କୁହାଯାଏ। ଏହାର ଚାରିପାଖରେ ଏକ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ଦୂରତା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ସମସ୍ତ ବସ୍ତୁ ଏହା ସହ ମାଧ୍ୟାକର୍ଷଣ ବନ୍ଧନରେ ବାନ୍ଧି ହୋଇଥାଏ। ଏପରିକି ଏହାଠାରୁ ଆଲୋକ ମଧ୍ୟ ବାହାରି ପାରେ ନାହିଁ। ଏଥିପାଇଁ ଏହାର ନାମ କୃଷ୍ଣଗର୍ଭ ରଖାଯାଇଛି।

ରସାୟନ ବିଜ୍ଞାନ



ଇମ୍ମାନ୍ୟୁଏଲ୍ ମ୍ୟାରିକ୍ ଚାରପେଟ୍‌ଅର୍ କେନିଫର୍ ଆନେ ଡାଉଡ୍‌ନା

ସଜାବର ଜୀବନଶୈଳୀ ନିର୍ଭର କରିଥାଏ ତା' ଜିନ୍ ଉପରେ। ସେଥିପାଇଁ ଦୀର୍ଘଦିନ ଧରି ପ୍ରକୃତିର ଏହି ବିସ୍ମୟକର ସୃଷ୍ଟିରେ

ହସ୍ତକ୍ଷେପ କରିବା ଲାଗି, ଅର୍ଥାତ୍ ଉକ୍ତ ମାନଚିତ୍ରର ରୂପରେଖ ବଦଳାଇ ଜୀବନ ପ୍ରକ୍ରିୟାରେ ହସ୍ତକ୍ଷେପ କରିବା ଲାଗି ଚିନ୍ତା କରି ଆସିଛନ୍ତି ବୈଜ୍ଞାନିକମାନେ। ଏହା ଫଳରେ ବିବିଧ ବଂଶଗତ ଜିନୀୟ ରୋଗର ନିରାକରଣଠାରୁ ଆରମ୍ଭ କରି ଉଚ୍ଚମାନର ଫସଲ ଓ ଗୋସମ୍ପଦ ସୃଷ୍ଟି ସେମାନଙ୍କର ଲକ୍ଷ୍ୟ। ଏହାରି ସାଧନ ପାଇଁ ଉପକରଣଗତ ଆବିଷ୍କାର କରି ଚଳିତବର୍ଷରେ ରସାୟନ ବିଜ୍ଞାନରେ ନୋବେଲ ପୁରସ୍କାର ଲାଭ କରିଛନ୍ତି ବର୍ଲିନସ୍ଥିତ 'ମାକ୍ସପ୍ଲାଙ୍କ ସ୍ଥିଟ୍' ଫର ସାଇନ୍ସ ଅଫ୍ ପାଥୋଲୋଜିର ଇମ୍ମାନ୍ୟୁଏଲ୍ ମ୍ୟାରିକ୍ ଚାରପେଟ୍‌ଅର୍ ଏବଂ 'ସ୍ଥିଟ୍‌ଆର୍ଟିଫିକ୍' ଅଫ୍ କାଲିଫର୍ଣିଆର କେନିଫର୍ ଆନେ ଡାଉଡ୍‌ନା।

ମହାକାଶ ବିଜ୍ଞାନ

ଇସ୍ରୋର 'ଚନ୍ଦ୍ରାୟାନ-୩' ଅଭିଯାନ ଯୋଜନା



ଭାରତୀୟ ମହାକାଶ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର (ଇସ୍ରୋ) ପକ୍ଷରୁ ଆସନ୍ତା ବର୍ଷ ଚନ୍ଦ୍ରାୟାନ-୩ ମହାକାଶକୁ ଛଡ଼ାଯିବାର ଯୋଜନା ରହିଛି। ଏଥିପାଇଁ ଭାରତୀୟ ବାୟୁ ସେନାରୁ ଚାରିଜଣଙ୍କୁ ଚୟନ କରାଯାଇଛି ଏବଂ ଏମାନେ ରୁଷିଆରେ ପ୍ରଶିକ୍ଷଣ ନେବେ ବୋଲି ଇସ୍ରୋ ପକ୍ଷରୁ ଘୋଷଣା କରାଯାଇଛି। ଏହି ଅଭିଯାନର ପ୍ରସ୍ତୁତି ପାଇଁ ପାଖାପାଖି ୧୪-୧୬ ମାସ ସମୟ ଲାଗିବ ବୋଲି ସୂଚନା ଦେଇଛନ୍ତି ଇସ୍ରୋର ଅଧ୍ୟକ୍ଷ କେ. ଶିବନ୍।



ପୃଥିବୀ ଭଳି ଗ୍ରହର ସନ୍ଧାନ

ଜର୍ମାନୀର ମହାକାଶ ବିଜ୍ଞାନୀମାନେ ପୃଥିବୀ ଭଳି ଏକ ଗ୍ରହକୁ ଠାବ କରିବାରେ ସମର୍ଥ ହୋଇଛନ୍ତି। ଉକ୍ତ ନୂଆ ଗ୍ରହକୁ 'କେପ୍‌ଆଇ-୪୫୬.୦୪' ନାମରେ ନାମିତ କରାଯାଇଛି। ଏହାର କକ୍ଷପଥ ପୃଥିବୀ କକ୍ଷପଥ ସହ ପ୍ରାୟ ସମାନ। ଏହା ସୂର୍ଯ୍ୟ ପରି ଏକ ନକ୍ଷତ୍ର 'କେପଲର୍ ୧୬୦'ର ଗ୍ରହମଣ୍ଡଳରେ ରହିଛି। ଉକ୍ତ ଗ୍ରହମଣ୍ଡଳରେ ତିନୋଟି ଗ୍ରହ ଥିବାର ସୂଚନା ମିଳିଛି। ଏହା ପୃଥିବୀଠାରୁ ୩୦୦୦ ଆଲୋକବର୍ଷ ଦୂରରେ ରହିଛି।

ମଙ୍ଗଳରେ ଜୀବସତ୍ତା ଅନ୍ୱେଷଣ



ଆମେରିକୀୟ ମହାକାଶ ଗବେଷଣା ସଂସ୍ଥା 'ନାସା' ପକ୍ଷରୁ ମଙ୍ଗଳ ଗ୍ରହରେ ଜୀବସତ୍ତା ଅନ୍ୱେଷଣ ପାଇଁ 'ମାର୍ସ-୨୦୨୦' ପର୍ଯ୍ୟବେକ୍ଷଣ ରୋଭର'ର ସଫଳ ଉତ୍ତ୍ରେପଣ କରାଯାଇଛି। ୩.୫୦୦ ବିଲିୟନ ବର୍ଷ ପୂର୍ବେ ମଙ୍ଗଳ ଗ୍ରହରେ ଥିବା କେଜିରୋ ହ୍ରଦ(ଯାହାକି ଏବେ ଏକ ଗର୍ଭରେ ପରିଣତ ହୋଇଛି)ରେ ଜୀବସତ୍ତାକୁ ନେଇ ଅନ୍ୱେଷଣ କରିବ ବୋଲି ନାସା ପକ୍ଷରୁ ସୂଚନା ଦିଆଯାଇଛି।

୧୦ ଉପଗ୍ରହ କକ୍ଷ ପଥରେ ଅବସ୍ଥାପିତ



ଶ୍ରୀହରିକୋଟା ସତୀଶ ଧାଢ଼ନ ମହାକାଶ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ରରୁ ଭାରତୀୟ ମହାକାଶ ଗବେଷଣା ସଂସ୍ଥା (ଇସ୍ରୋ) ପକ୍ଷରୁ ମହାକାଶକୁ 'ପିଏସ୍‌ଏଲିଭି-୪' ରକେଟ୍ ଉତ୍ତ୍ରେପଣ କରାଯାଇଥିଲା। ଏହାଦ୍ୱାରା ସଫଳତାର ସହ ୧୦ଟି ଉପଗ୍ରହକୁ ସେମାନଙ୍କର କକ୍ଷପଥରେ ଅବସ୍ଥାପିତ କରାଯାଇପାରିଛି। ଏହି ଉପଗ୍ରହଗୁଡ଼ିକ କୃଷି, ବନାକରଣ ଓ ବିପର୍ଯ୍ୟୟ ପରିଚାଳନାରେ ସହାୟକ ହୋଇପାରିବ।



ଏବର୍ଷ ଫୁଲ ଥର 'ପୃଥିବୀ-୨'ର ସଫଳ ପରୀକ୍ଷା କରାଯାଇଛି। ବାଲେଶ୍ୱର ଚାନ୍ଦିପୁରସ୍ଥିତ କ୍ଷେପଣାସ୍ତ୍ର ଘାଟିରୁ ୫୦୦-୧୦୦୦ କିଗ୍ରା ଓଜନ ବିଶିଷ୍ଟ ଏହି ମଧ୍ୟମ ଦୂରଗାମୀ କ୍ଷେପଣାସ୍ତ୍ର ୩୫୦ କି.ମି. ଦୂରତାକୁ ଆକ୍ରମଣ କରିବାର କ୍ଷମତା ରଖିଛି। ଏପରି କି ଏହା କେବଳ ଆଣବିକ ନୁହେଁ, ପାରମ୍ପରିକ ମୁକ୍ତାସ୍ତ୍ର ବହନ କରିପାରିବ।

ପୃଥିବୀ-୨'ର ସଫଳ ପରୀକ୍ଷଣ



ରେଟିନାଲ୍ ସ୍କାନରୁ ଜାଣି ହେବ ଆଲଜିମର୍ସ

ଆଲଜିମର୍ସ ରୋଗକୁ ଏଣିକି ଶୀଘ୍ର ନିର୍ଣ୍ଣୟ କରାଯାଇପାରିବ ବୋଲି ଟ୍ୟୁବ୍ ସ୍ଥିତିଭୂମିରେ ବିଶେଷଜ୍ଞମାନେ ମତ ଦେଇଛନ୍ତି। 'ରେଟିନାଲ୍ ସ୍କାନ' ନାମକ ଏକ ପ୍ରଣାଳୀ ଦ୍ୱାରା ଏହାକୁ ସହଜରେ ଠାବ କରାଯାଇପାରିବ। ଆଖିରେ ଥିବା ରେଟିନାର ରକ୍ତ ଧନୀଗୁଡ଼ିକୁ ପରୀକ୍ଷା କରିବା ସମୟରେ ସେମାନେ ଏକଥା ଜାଣିବାକୁ ପାଇଥିଲେ।

କୃତ୍ରିମ ଅଙ୍ଗପ୍ରତ୍ୟଙ୍ଗ କ୍ଷେତ୍ରରେ ନିକଟରେ ଆଉ ଏକ ସଫଳତା ହାସଲ କରିଛନ୍ତି ସାଙ୍ଗାଲ ଇନ୍‌ଷ୍ଟିଚ୍ୟୁଟ୍ ଅଫ୍ ବାୟୋକେମେଷ୍ଟ୍ରିର ଗବେଷକମାନେ। ସେମାନେ ଏପରି ଏକ ବାୟୋ କୃତ୍ରିମ ଲିଭର (ଯକୃତ) ପ୍ରସ୍ତୁତ କରିଛନ୍ତି। ଖାସ୍‌କଥା ହେଲା ଲିଭରଜନିତ ରୋଗରେ ପୀଡ଼ିତ ବ୍ୟକ୍ତିର ଚିକିତ୍ସା ସମୟରେ ଏହି ରୋଗୀକୁ ଅଧିକ ସମୟ ବଞ୍ଚାଇ ରଖିବାରେ ସାହାଯ୍ୟ କରିବ। କେବଳ ସେତିକି ନୁହେଁ ଲିଭର ପ୍ରତିରୋପଣ ପାଇଁ ଡୋନର ଖୋଜିବାରେ ଏହା ମଧ୍ୟ ସହାୟକ ହେବ।

