

ଏହି ସିରିଜ୍ କାହାକୁ | ଏପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଏହି କ୍ରମରେ, ଆମେ ବିଭିନ୍ନ ବିଷୟ ଉପରେ ଦୃଷ୍ଟି ରଖୁଛୁ | ପଏଣ୍ଟ୍ ସହିତ ପଏଣ୍ଟ୍‌ଗୁଡ଼ିକର କୋର୍ଡିନେଟ୍ | ଜୀବନର ପ୍ରଶ୍ନ, ବ୍ୟାସାର୍ଦ୍ଧ, ଜୀବନର ବିଭିନ୍ନ ସ୍ତରର ରୂପ | କାରଣ କେଉଁ ପ୍ରକାରର? ଦୟାକରି ବିଶେଷ ଭାବରେ, ବିଭାଜନ ସଂଖ୍ୟାଗୁଡ଼ିକ କିପରି ପାଇବେ? କାରଣ ତାହା | ଦେଖିଲେ ଆମର ଦୁଇଟି ଧାଡ଼ି ଅଛି | ଅଫିସ୍ ସେମାନେ ଥିଲେ | ସେମାନେ ଦୁହଁ, ସେମାନେ ଦୁହଁ | ବିଭାଜନ 1. ଲାଇଟ୍ ସମାପ୍ତ ହେବା ପରେ ଆପଣଙ୍କୁ ଦେଖା ହେବ | ଯଦି ଏହା ଶୂନ୍ୟ ନୁହେଁ, ତେବେ ଆଲୋକଗୁଡ଼ିକ ନୁହେଁ | ଏହା ସ୍ପଷ୍ଟ ଭାବରେ ସରଳ, ଏହାର ଅତି ସୁତ ଉଦାହରଣ | ମୁଁ ଫୋନ୍ ଜାଣିଲି | ତାହା ଏକ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ନିର୍ଣ୍ଣୟକାରୀ ଥିଲା, ତେଣୁ ସ୍ମରଣ?

ତେଣୁ କାନ୍ଧରେ ତୁମର କିଛି ନାହିଁ |
ତେଣୁ ଆପଣ ପରୀକ୍ଷା ଦେବାକୁ ଚାହୁଁଛନ୍ତି | ମୁଁ କ'ଣ କହୁଛି ଆକଳନ କରିଛି |
ତେଣୁ ତେଣୁ ବୋଧହୁଏ |
ତେଣୁ ଧରନ୍ତୁ | ଯାହାଫଳରେ ଏଗୁଡ଼ିକ |
ତେଣୁ ଆପଣ ସେହି କଣ୍ଠିଶନ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତି ନାହିଁ | ଯାଅ କରନ୍ତୁ | ତାହା ଅଧିକ କିମ୍ବା କମ୍ | ଏହା ଜୀବନର ଲୋକପ୍ରିୟତାର ଏକ ଅଂଶ,
ତେଣୁ ଚାଲନ୍ତୁ ଆଗକୁ ବା | ତେବେ ପ୍ରଥମେ, ଚାଲନ୍ତୁ ପ୍ରଥମେ ପଚାରିବା | ଖେଳଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରେ ଆମେ କିପରି ପାଇବୁ? ସେମାନେ | ପ୍ରଥମ ସମସ୍ୟା ହେଉଛି | ଆପଣ ତାହା ଯାଅ କରିପାରିବେ |
ତେଣୁ ଏହାର ଅର୍ଥ ହେଉଛି ମୁଁ ଏହି ମୋବାଇଲ୍ ସନ୍ଧାନ କରି ଏବଂ ମଧ୍ୟରେ କୋଣ ଖୋଜିବା ପାଇଁ ଏହି ଦାବିଗୁଡ଼ିକ ଖୋଜି ପାରିବି |
ତେଣୁ ବନ୍ଦ ଚାଲ ଏହା କରିବା |
ତେଣୁ ଆଉ ତା 'ପରେ। ଦ୍ଵାରା ବିଭକ୍ତ |
ତେଣୁ ତଥ୍ୟର ପାର୍ଶ୍ଵ ହେଉଛି 1. ପରଠାରୁ |
ତେଣୁ ଏହା ସର୍ବଦା | ଏହାର ବିପରୀତ | ସେଇଥି ପାଇଁ |
ତେଣୁ ସମ୍ମିଳନୀ ହୁଏ ଏବଂ ଅବଶ୍ୟ, ଉଭୟେ 90% | ଅବଶ୍ୟ | କେଉଁ ବିମାନଗୁଡ଼ିକ? ଆମର ଚିନ୍ତାଧାରାର ବହୁତ ଭଲ ସଂସ୍କୃତି ଅଛି | ଭୂଲ୍ୟ | ପୁନଶ୍ଚ, ଆମର ଅଛି | ତୁମକୁ ପ୍ରସ୍ତାବ ଦିଆଯିବା ଜରୁରୀ | ଠିକ ଅଛି,
ତେଣୁ ଏହା ଏକ ଗୁରୁତ୍ଵପୂର୍ଣ୍ଣ ବିଷୟ | ଠିକ ଅଛି,
ତେଣୁ ବର୍ତ୍ତମାନ ଆମର ଅଛି | ତାହା ହେଉଛି | କାମ କର | ହୁଁ ଲୋକମାନେ ଏହାକୁ ପସନ୍ଦ କରନ୍ତି | ଠିକ ଅଛି | ବିଶେଷ ରୂପେ। ତେବେ ଆସନ୍ତୁ ବୋଧହୁଏ | ଆଶା ସଂପନ୍ନ କାମ କଲା | ତେବେ ଆସନ୍ତୁ ସେମାନଙ୍କୁ ପୁନର୍ବାର ଡାକିବା | ଏବଂ ଆପଣ ଏହା ଦେଖିପାରିବେ | ବିଦାୟ ନେଉଛି | ମାଇନସ୍ ଅଧିକ ବିଜ୍ଞାନ |
ତେଣୁ କେଉଁ ଲୋକମାନେ? ଏବଂ ତାପରେ ଆପଣ 55 ରୁ 2 ପୃଷ୍ଠା କରନ୍ତି | 4.1 ଅନୁଯାୟୀ |
ତେଣୁ ସେଠାରେ ଅଛି | ତେବେ ଆମେ ଏହାକୁ କିପରି ପାଇବୁ? ଠିକ୍, ଆମେ ଜାଣୁ ଯେ ଏହି ସମାନ୍ତରାଳ | ତା ମାନେ | ସହିତ ସମାନ | ଏଠାରେ | କିମ୍ବା ଏହା ଠିକ ଅଛି?
ତାହା 90 ଡିଗ୍ରୀ | ଠିକ ଅଛି। ଦୁ Sorry ଖୁବ ଆମେ ଜାଣୁ ଯେ ସାଇନ୍ କରିବାକୁ 4 by ର କୋସାଇନ୍ ସଙ୍କେତ ସହିତ ସମାନ |
ତେଣୁ ତେଣୁ ଆମେ ଏହା କଣ ଚାହୁଁ | ଆମେ ଭେକ୍ଟର ଜାଣିବାକୁ ଚାହୁଁ | ସେଟ୍ କରନ୍ତୁ | ତୁମର ଖବରକାଗଜ ଦେଖିବାକୁ ପସନ୍ଦ କର |
ତେଣୁ ଆମେ କରିପାରିବା | ଥରେ ଆମ ପାଖରେ ଏଗୁଡ଼ିକ ଅଛି | ଠିକ୍? ଚିହ୍ନିବା ପାଇଁ
ତେଣୁ ଆପଣ ବାହାରକୁ ଯାଇପାରିବେ |
ତେଣୁ ଏହା ବହୁତ ସରଳ ଅଟେ | ଚାଲ କାହାକୁ ଖୋଜିବାକୁ ଚେଷ୍ଟା କରିବା | ବର୍ତ୍ତମାନ ଧରାଯାଉ ତୁମେ କ୍ଲିପ୍ ଏବଂ ପ୍ରକୃତ ସମୀକରଣ ଖୋଜିବାକୁ ଚାହୁଁଛୁ | ତେବେ ଆସନ୍ତୁ ଆଲୋଚନା କରିବା | ଅଭିନେତା ବିଷୟରେ କିଛି ସୂଚନା | ଠିକ ଅଛି। ତେବେ ଆରମ୍ଭ କରିବା | ଉଭୟ ବିମାନରେ ପର୍ଯ୍ୟେକ୍ଟକୁଲାର୍ | ଏହି ପ୍ରତ୍ୟେକ ବିମାନରୁ | ଏହା ଗୋଟିଏ | ଠିକ ଅଛି। ଖେଳ 2. ଠିକ ଅଛି,
ତେଣୁ | ଆପଣ ଏକ ବିନ୍ଦୁ ଜାଣିଛନ୍ତି | ଏହା ତେବେ ଆମେ କଣ କରିବା ଆବଶ୍ୟକ? ବିଶେଷ ଖୋଜିବାକୁ ପ୍ରଥମ ଦୁ Sorry ଖୁବ, ଦୁ sorry ଖୁବ କେବଳ
ତେଣୁ ଆମେ ଆଗରୁ ଜାଣିଛେ | ଏହା ବିଷୟରେ ଏହା ଥିଲା | ତେବେ ଆମେ କ'ଣ ଜାଣୁ? ଏହା ସହିତ p ଶ୍ରେଣୀରେ ରହିବା, ଏବଂ ଏହା ମଧ୍ୟ p ଶ୍ରେଣୀରେ | ଆମକୁ କିଛି କୁହ | ତୁମେ କହିଲ। ଠିକ୍,
ତେଣୁ ଆପଣ ତାହା କରିପାରିବେ | 64 କହିବାକୁ ବାଧ୍ୟ ହେଲା |
ତେଣୁ ଆମେ ପ୍ରଥମେ ଏହି ବିମାନରେ ବହୁଲ ଭେକ୍ଟର ଖୋଜିବାକୁ ଚାହୁଁ | ତାହା ବାଛନ୍ତୁ ଠିକ୍ ଅଛି | ଏହି ପ୍ରଥମ ବିନ୍ଦୁ କହିବା ଉଚିତ୍ ନୁହେଁ | ସେଇଥି ପାଇଁ | ଏହି ଦୁଇଟି ନୁହେଁ | ମୁଁ ଭାବୁନାହିଁ | ଏହାକୁ ସମାଧାନ କରନ୍ତୁ | ତୁମେ କଣ କହିଲ? ଖେଳଗୁଡ଼ିକ ସମର୍ଥନ କରନ୍ତୁ |
ତେଣୁ ଏହାର ଅର୍ଥ ଆପଣ ଏହା ଜାଣିସାରିଛନ୍ତି | ଏବଂ ତା 'ପରେ ଆମେ ଜାଣିପାରିବା କାରଣ ଆମେ ବିମାନରେ ଏକ ବିନ୍ଦୁ ଜାଣୁ, ଆସନ୍ତୁ କହିବା | ଠିକ ଅଛି,
ତେଣୁ | ଧନ୍ୟବାଦ ଚାଲ ଏହା ଉପରେ ଯିବା |
ତେଣୁ ଆମେ ଲାଇନରେ ପଏଣ୍ଟ୍‌ଗୁଡ଼ିକର ଦୂରତା ଦେଖି ସାରିଛୁ | ଏହି ପେପରପେର୍ଯ୍ୟେକ୍ଟକୁଲାର ଆଙ୍କୁଥିବା ଏହି ଭୟ ବିଷୟରେ କିପରି ଯିବେ ତାହାର ଧାରଣା |
ତେଣୁ ତେବେ ଆସନ୍ତୁ କହିବା |
ତେଣୁ ଆପଣ ଦୟାକରି ଧରାଯାଉ I . ତେବେ ଆମେ କିପରି ଦୃଶ୍ୟ ଉପରେ ଏକ ବିନ୍ଦୁ ପାଇବୁ? କିନ୍ତୁ ଆମେ ଏହା ଜାଣୁ | ଆମେ ଜାଣୁ ଠିକ୍? କଣ କରେ ଭୟଭିତ | ଆପଣ ପୂର୍ବରୁ ଦେଖିସାରିଛନ୍ତି | କାରଣ ଆମେ ଜାଣୁ ଦୂରତାକୁ କିପରି ଶେଷ କରିବେ | ଏହି ପ୍ରଶ୍ନ | ଏବଂ ନିଜେ | ଏହାର ଆବଶ୍ୟକତା ଅନୁଯାୟୀ ତୁମର ସମସ୍ତ ସଠିକ୍ ଭାବରେ ଶେଷ ହୁଏ | ତାହା ଠିକ୍ | ହୁଁ,
ତେଣୁ ଏହି ଦୁଇଟି ହେବାକୁ ଯାଉଛି | ଏହାର ପ୍ରୋଜେକ୍ସନ, ତାହା ଠିକ୍ | ଠିକ ଅଛି, ତେବେ ଆମେ ଯାହା ଚାହୁଁଛୁ ତାହା ହେଉଛି କାର୍ଯ୍ୟକଳାପ | ବ୍ରେକ ଦ୍ଵ is ାରା ଦିଆଯାଇଛି | ପ୍ରକଳ୍ପ ଠିକ୍, ଆମେ ଜାଣୁ କାରଣ ଆମେ ଏହା କରୁନାହିଁ | ତାହା ଦେଖିବା ସହିତ ସମାନ | ମୋର ଚାଲିକା | ହୁଁ ଅବଶ୍ୟ ଏହି ପରି | ଆଜ୍ଞା, ଧନ୍ୟବାଦ |
ତେଣୁ ତୁମ ପାଖରେ ଅଛି କି? .4। ଆପଣ ଏଥିରୁ ସାହାଯ୍ୟ ପାଇବାକୁ ଚାହୁଁଛନ୍ତି | R ଡର୍ ସହିତ ସମାନ | ପାର୍ଟୀ |
ତେଣୁ ବିଭାଜନ ଧରାଯାଉ ତାଙ୍କର ସଂଯୋଜନା ଅଛି | 611 କେବଳ ଆଗକୁ ରଣନୀତି ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ | ଚେଷ୍ଟା କରୁଛି |
ତେଣୁ ତାହା ଠିକ୍ ଅଟେ | ତେବେ ବୋଧହୁଏ ମୁଁ?
ତେଣୁ ଠିକ୍ ଅଛି, ଯାହାଫଳରେ ସୂଚକ ପାଇଁ ଏକ ସମର୍ଥନ ଅଛି | ଚାଲ ଆଲୋଚନା ବିଷୟରେ ଆଲୋଚନା କରିବା |
ତେଣୁ ସର୍ବପ୍ରଥମେ ସକାଳ ଧାନ ଦେବ ଯେ ଏହା p ଶ୍ରେଣୀ ହେବ ନାହିଁ | ତାହା ଏପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଅଛି | ପ୍ରତିକ୍ରିୟା ସହିତ ସମାନ କି? ଆପଣ ଏହାକୁ ବ୍ୟବହାର କରୁଛନ୍ତି | ଏହା ସହିତ ସମାନ |
ତେଣୁ ପ୍ରକୃତରେ, କେଉଁ ବିନ୍ଦୁଟି ଗୁରୁତ୍ଵପୂର୍ଣ୍ଣ ନୁହେଁ ,
ତେଣୁ ଆପଣ ପ୍ରଥମ ଜିନିଷ ଉପରେ ଯେକ point ଶସି ବିନ୍ଦୁ ବାଛିପାରିବେ | 95ରୁ ଏବଂ ଏହା ଆପଣଙ୍କୁ ଏହି ଦୁଇଟି ମଧ୍ୟରେ ଦେବ | ଆପଣ ଜାଣିଥିବେ | ଏଥିପାଇଁ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ |
ତେଣୁ ତେଣୁ ପ୍ରଥମ
ତେଣୁ ସେମାନେ ଆଲୋଚନାଟି କ'ଣ ତାହା ପୂର୍ବରୁ ପାଇଲେ | କିନ୍ତୁ ତାହା ମନେରଖ |
ତେଣୁ ଏହାର ଅର୍ଥ ହେଉଛି X 1 + b ଦ୍ଵ ାରା 1 + 1 ସମାନ ଅଟେ , ଠିକ ଅଛି, ଯାହା ଆମକୁ ଦେଇଥାଏ | ଅନ୍ୟମାନେ | ଆପଣ କହିଥିଲେ ଯେ ସେମାନେ କ any ଶସି ପ୍ରଶ୍ନ ପାଇଲେ ନାହିଁ | ତା 'ପରେ ଦୂରତା | ଗୋଟିଏ ବିନ୍ଦୁ |
ତେଣୁ ତେଣୁ |
ତେଣୁ ଏହା ଆମକୁ ଆଜିର ବକ୍ତବ୍ୟର ସମାପ୍ତିକୁ ଆଣିଥାଏ |

ଡେଣୁ ଆଜିର ଦିନରେ ଆମେ ବିମାନଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରେ କିପରି ଗଣନା କରାଯିବ ତାହା ଉପରେ ଦୃଷ୍ଟି ରଖିବା। ମୁଁ ଏକ ସୂଚକ ମଧ୍ୟରେ ଦୂରତା ଖୋଜିବି, ସ୍ପେୟାର୍ ଏବଂ ଦୂରତା ରହିଥାଏ କିନ୍ତୁ ପସନ୍ଦ କରେ ଏବଂ ତା' ପରେ ଧନ୍ୟବାଦ ସମୀକରଣ ପାଇବା ପାଇଁ ବିଭିନ୍ନ ଉପାୟ ଖୋଜିବା ପାଇଁ ଆମେ ଏହି ସୂଚନା ବ୍ୟବହାର କରୁ।

Prutor@iitk