



EHF

EDUHEAL[®] FOUNDATION

Class: 8
 Subject: Math
 Name: _____

Total Question:
 40
 Time: 30 Min
 Roll No: _____

No.	Question	No.	Question
Q. 1	କମଳା 10 0, 000 ଟଙ୍କାରେ କିଣାଯାଏ । 25 ଏବଂ Rs, 000 ଟଙ୍କାରେ 9 ମୂଲ୍ୟରେ ବିକ୍ରି ହେଲା । 25. ଲାଭ ହେଉଛି । (1) 100/11% (2) 10.00% (3) 100/9% (4) 25/2%	Q. 2	ଏକ ଆର୍ଡିକିଲ୍ 20% କ୍ଷତିରେ ବିକ୍ରି ହୁଏ । ଏହା Rs 0, 000 କମିଟି ଅମଳ କରିଥାଏ । ଯତେବେଳେ ଏହା 20% ଲାଭରେ ବିକ୍ରି ହୁଏ 60 ଅଧିକ । ପ୍ରବନ୍ଧର ମୂଲ୍ୟ ମୂଲ୍ୟ ହେଉଛି । (1) Rs, 000 ଟଙ୍କା 200 (2) Rs, 000 ଟଙ୍କା 150 (3) Rs, 000 ଟଙ୍କା 140 (4) Rs, 000 ଟଙ୍କା 120
Q. 3	8 ର କ୍ରମାଗତ ଦୁଇଟି ଗୁଣର ସମଷ୍ଟି ହେଉଛି 136. ଏହି ଏକାଧିକ ମଧ୍ୟରୁ ଗୋଟିଏ ହେଉଛି: - (1) 48 (2) 56 (3) 64 (4) ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କି ଶସିଟି ନୁହେଁ ।	Q. 4	20% ଲାଭରେ B କୁ ଏକ ସାଇକଲ୍ ବିକ୍ରି କରନ୍ତେ । B ଏହାକୁ 25% ଲାଭରେ C କୁ ବିକ୍ରି କରନ୍ତେ, ଯଦି C Rs 0, 000 ଟଙ୍କା ଦିଏ । 225 / - ଏହା ପାଇଁ, ସାଇକଲ୍‌ର ମୂଲ୍ୟ A ପାଇଁ: (1) Rs, 000 ଟଙ୍କା 110 / - (2) Rs, 000 ଟଙ୍କା 125 / - (3) Rs, 000 ଟଙ୍କା 120 / - (4) Rs, 000 ଟଙ୍କା 150 / -
Q. 5	ଜଣେ ପିତା 17 ଏବଂ 18 ବର୍ଷ ବୟସର ଦୁଇ ପୁଅଙ୍କୁ ପାଇଁ 16, 400 ଡଲାରର ଲଭା ଛାଡ଼ିଛନ୍ତି । ଯତେବେଳେ ସମୋନେ 20 ବର୍ଷ ହେବେ ସତେବେଳେ ସମୋନେ ସମାନ ପରିମାଣ ପାଇବେ । 5% ଯ compound ଟିକ ସୁଧରେ । ସାନ ପୁଅର ବରତ୍ତମାନର ଅଂଶ ଖଟେ । (1) \$8, 000 (2) \$8, 200 (3) \$8, 400 (4) ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କି ଶସିଟି ନୁହେଁ ।	Q. 6	ଜଣେ ବ୍ୟକ୍ତି Rs 0, 000 ଟଙ୍କାରେ ପନେସିଲ କିଣିଥିଲେ 4 ଏବଂ ସଗ୍ରେଡ଼କୁ 4 ଟଙ୍କାରେ Rs, 000 ଟଙ୍କାରେ ବିକ୍ରି କଲେ । କାରବାରରେ ତାଙ୍କର ଲାଭ ହେଉଛି: (1) 75.00% (2) 80.00% (3) 125.00% (4) 100.00%
Q. 7	ଜଣେ ବ୍ୟବସାୟୀ ତାଙ୍କ ମୂଲ୍ୟ ମୂଲ୍ୟରୁ 30% ଅଧିକ ଚିହ୍ନିତ କରନ୍ତି । ଯଦି ସେ 25/4% ରିହାତି ପାଇଁ ଅନୁମତି ଦିଅନ୍ତି ତେବେ ତାଙ୍କର ଲାଭ ଶତକଡ଼ା । (1) 95/4% (2) 225 (3) 175/8% (4) 30.00%	Q. 8	ଜଣେ ବ୍ୟକ୍ତି ପ୍ରତ୍ୟେକ ଘଣ୍ଟାକୁ 6000 ଡଲାରରେ ବିକ୍ରି କଲେ, ଏହି କାରବାରରେ ସେ ପ୍ରଥମ ଘଣ୍ଟାରେ 10% ଲାଭ ଏବଂ ଦ୍ୱିତୀୟ ଘଣ୍ଟାରେ 10% କ୍ଷତି ପାଇଲେ । ସେ ପୁରା କାରବାରରେ କ'ଣ ପାଆନ୍ତି? (1) କି profit ଶସି ଲାଭ ନାହିଁ (2) 1% ଲାଭ (3) 1% କ୍ଷତି । (4) ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କି ଶସିଟି ନୁହେଁ ।
Q. 9	ଜଣେ ଡିଲର ଉପାଦାନ ମୂଲ୍ୟରୁ ଏକ ଆର୍ଡିକିଲର ମୂଲ୍ୟ 40% ସୁଧର କଲା । ଏହାକୁ ବିକ୍ରୟ କରିବା ସମୟରେ ସେ 20% ରିହାତି ପାଇଁ ଅନୁମତି ଦିଅନ୍ତି ଏବଂ Rs 0, 000 ଟଙ୍କା ଲାଭ କରନ୍ତି । 48. ମୂଲ୍ୟ (1) Rs, 000 ଟଙ୍କା 300 (2) Rs, 000 ଟଙ୍କା 500 (3) Rs, 000 ଟଙ୍କା 600 (4) Rs, 000 ଟଙ୍କା 400	Q. 10	ଜଣେ ବ୍ୟକ୍ତି ଏକ ଆର୍ଡିକିଲକୁ Rs 0, 000 ଟଙ୍କାରେ ବିକ୍ରି କରନ୍ତି । 75 ଏବଂ ଟଙ୍କାରେ ଆର୍ଡିକିଲର ମୂଲ୍ୟ ମୂଲ୍ୟ ଯତେବେଳେ ଶତକଡ଼ା ଲାଭ କରନ୍ତେ । ପ୍ରବନ୍ଧର ମୂଲ୍ୟ ମୂଲ୍ୟ ହେଉଛି । (1) Rs, 000 ଟଙ୍କା 37.50 (2) Rs, 000 ଟଙ୍କା 40 (3) Rs, 000 ଟଙ୍କା 50 (4) Rs, 000 ଟଙ୍କା 150
Q. 11	ଯଦି ଜଣେ ବ୍ୟକ୍ତି ତାଙ୍କ ହସ୍ତାକ୍ତକାରୀଙ୍କୁ Rs 0, 000 ଟଙ୍କାରେ ବିକ୍ରି କରିବାକୁ ଯାଉଛନ୍ତି । 720, ସେ 255 ହରାଇବ । 25% ହାସଲ କରିବାକୁ, ବିକ୍ରୟ ମୂଲ୍ୟ ହେଉଛି । (1) Rs, 000 ଟଙ୍କା 960 (2) Rs, 000 ଟଙ୍କା 1,200 (3) Rs, 000 ଟଙ୍କା 1,000 (4) Rs, 000 ଟଙ୍କା 2,100	Q. 12	ଏକ ଆର୍ଡିକିଲ୍ 12% ଲାଭରେ ବିକ୍ରି ହେଲା । ଯଦି ମୂଲ୍ୟ ମୂଲ୍ୟ 10% କମ୍ ହେବ ଏବଂ ବିକ୍ରୟ ମୂଲ୍ୟ Rs, 000 ଟଙ୍କା ହେବ । 5.75 ଅଧିକ, 30% ଲାଭ ହେବ । ତା' ପରେ 20% ଲାଭ ପାଇବା ପାଇଁ କେଉଁ ମୂଲ୍ୟରେ ବିକ୍ରି ହେବା ଉଚିତ୍? (1) Rs, 000 ଟଙ୍କା 115 (2) Rs, 000 ଟଙ୍କା 120 (3) Rs, 000 ଟଙ୍କା 138 (4) Rs, 000 ଟଙ୍କା 215

<p>Q. 13 ଦୁଇଟି କଠୋର AB ଏବଂ CD ଏକ ବୃତ୍ତର E ରେ ବିଚ୍ଛେଦ ହୁଏ ଯେଉଁ AE = 2.4 ସମ୍ମି, BE = 3.2 ସମ୍ମି ଏବଂ CE = 1.6cm DE ର ଲମ୍ବ ହେଉଛି: -</p> <p>(1) 4.8 ସମ୍ମି (2) 6.4cm (3) 1.6 ସମ୍ମି (4) ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କିଛିଟି ନୁହେଁ </p>	<p>Q. 14 ସଂଯୋଗରୁ ଗୁଣା ହୋଇଥିବା ତାପମାତ୍ରା 37 & # 176; C ଏବଂ ମଞ୍ଜୁଳାବାର ଠାରୁ ଗୁଣା ହୋଇଥିବା ତାପମାତ୍ରା 34 & # 176; C ଅଟେ ଯଦି ଗୁଣା ହୋଇଥିବା ସଂଯୋଗର 4/5 ଅଟେ, ତେବେ ଗୁଣା ହୋଇଥିବା ତାପମାତ୍ରା କ'ଣ?</p> <p>(1) 36.5 & # 176; C (2) 36 & # 176; C (3) 35.5 & # 176; C (4) ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କିଛିଟି ନୁହେଁ </p>
<p>Q. 15 ଦୁଇଟି ନମ୍ବରର ଉତ୍ପାଦ ହେଉଛି 504 ଏବଂ ପ୍ରତ୍ୟେକ ସଂଖ୍ୟା 6 ଦ୍ୱାରା ବିଭକ୍ତ ଦୁଇଟି ସଂଖ୍ୟାର କିଛିଟି ସମ୍ମି ମଧ୍ୟ ନୁହେଁ </p> <p>(1) 48 (2) 84 (3) 42 (4) ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କିଛିଟି ନୁହେଁ </p>	<p>Q. 16 ଯଦି ଜଣେ ବ୍ୟକ୍ତିଙ୍କର Rs 0, 000 ଟଙ୍କା ଧାରଣ ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରତ୍ୟେକ କରମାତ୍ର 5% ରିହାତି ପାଇଁ ଅନୁମତି ଦିଅନ୍ତି ତେବେ ଏକ ଆର୍ଡ଼ିକଲର ବିକ୍ରୟ ମୂଲ୍ୟ ଖର୍ଚ୍ଚ 80</p> <p>(1) Rs, 000 ଟଙ୍କା 70.20 (2) Rs, 000 ଟଙ୍କା 70.10 (3) Rs, 000 ଟଙ୍କା 72.00 (4) Rs, 000 ଟଙ୍କା 72.20</p>
<p>Q. 17 ଯଦି ସମାନ ମୂଲ୍ୟର 73 ଟି ଆର୍ଡ଼ିକଲର ମୋଟ ମୂଲ୍ୟ ହେଉଛି Rs, 000 5,110 ଏବଂ ଏହିପରି 89 ଟି ଆର୍ଡ଼ିକଲର ମୋଟ ବିକ୍ରୟ ମୂଲ୍ୟ ହେଉଛି Rs, 000 5,607, ତା' ପରେ କାରବାରରେ, ସଂଯୋଗରେ ରହିବ </p> <p>(1) 25% କ୍ଷତି (2) 30% ଲାଭ (3) 10% କ୍ଷତି (4) 15% ର ଲାଭ </p>	<p>Q. 18 ତିନୋଟି ପାତ୍ର ଯାହାର କ୍ଷମତା ବସ୍ତୁ 3: 2: 1 ଜଳ ସହିତ ମିଶ୍ରିତ କ୍ଷୀରରେ ସମପୁରୁଣ୍ଣ ଭାବରେ ଭରପୂର, ପାତ୍ରର ମିଶ୍ରିତ କ୍ଷୀର ଏବଂ ଜଳର ଅନୁପାତ ଯଥାକ୍ରମେ 5: 2, 4: 1 ସକେଣ୍ଡର ପରାଧମ 1/2 / of ଟି ଗ୍ରହଣ କରିବା ଏବଂ ନୂତନ ପାତ୍ରରେ ରଖାଯାଇଥିବା ଏକ ନୂତନ ମିଶ୍ରିତକୁ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରାଯାଏ, ତୃତୀୟ ମିଶ୍ରିତ ହେଉଛି:</p> <p>(1) 32 (2) 28 (3) 30 (4) 24</p>
<p>Q. 19 ଚିନି ମୂଲ୍ୟରେ 20% ହ୍ରାସ, ମୋଟ 5 କିଲୋଗ୍ରାମରୁ ଅଧିକ କିଣିବାକୁ ସକ୍ଷମ କରେ 600. ମୂଲ୍ୟ ହ୍ରାସ ପୂର୍ବରୁ କିଲୋଗ୍ରାମରେ ଚିନିର ମୂଲ୍ୟ ଖର୍ଚ୍ଚ </p> <p>(1) Rs, 000 ଟଙ୍କା 24 (2) Rs, 000 ଟଙ୍କା 30 (3) Rs, 000 ଟଙ୍କା 32 (4) Rs, 000 ଟଙ୍କା 36</p>	<p>Q. 20 ଦୀପା ଉତ୍ତର ଦିଗକୁ ଚାଲିବା ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତି ଏବଂ କିଛି ସମୟ ପରେ ସେ ତାଙ୍କ ଡାହାଣ ଆଡ଼କୁ ଗଲେ କିଛି ଦୂର ଚାଲିବା ପରେ, ସେ ତାଙ୍କ ବାମ ଆଡ଼କୁ ବୁଲି ଏକ କିଲୋମିଟର ଦୂରତା ଚାଲିଲେ ତା' ପରେ ସେ ପୁଣି ବାମକୁ ବୁଲିଯାଏ ସେ ବର୍ତ୍ତମାନ କେଉଁ ଦିଗରେ ଚାଲିଛନ୍ତି?</p> <p>(1) ଉତ୍ତର (2) ପଶ୍ଚିମ (3) ପୂର୍ବ (4) ଦକ୍ଷିଣ</p>
<p>Q. 21 ଯଦି ଉତ୍ପାଦକ 10% ଲାଭ କରେ, ହେଲିକପ୍ଟର ଡିଲର 15% ଏବଂ ଖୁରୁରା ବ୍ୟବସାୟୀ 25%, ତେବେ ଏକ ଟେବୁଲ ଉତ୍ପାଦନର ମୂଲ୍ୟ, (ଯଦି ଏହାର ଖୁରୁରା ମୂଲ୍ୟ 1265 ଡଲାର ଅଟେ):</p> <p>(1) \$632.50 (2) \$800 (3) \$814 (4) ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କିଛିଟି ନୁହେଁ </p>	<p>Q. 22 ନିକିତା Rs 0, 000 ଟଙ୍କା ମୂଲ୍ୟରେ 30 କିଲୋଗ୍ରାମ ଗହମ କିଣିଥିଲେ ଗହମ ପିଛା 9.50 ଏବଂ ସମାନ ପରିମାଣର ଗହମ Rs, 000 ଟଙ୍କା ହାରରେ କିଲୋଗ୍ରାମ ପ୍ରତି 8.50 ଏବଂ ସମୋନଞ୍ଜ୍ୟ ମିଶ୍ରିତ କରନ୍ତୁ ସେ ଏହି ମିଶ୍ରିତକୁ Rs 0, 000 ଟଙ୍କା ମୂଲ୍ୟରେ ବିକ୍ରି କରିଥିଲେ କିଲୋଗ୍ରାମ ପ୍ରତି 8.90 କାରବାରରେ ତାଙ୍କର ମୋଟ ଲାଭ କିମ୍ବା କ୍ଷତି ହେଲା:</p> <p>(1) Rs, 000 ଟଙ୍କା 2 କ୍ଷତି (2) Rs, 000 ଟଙ୍କା 2 ଲାଭ (3) Rs, 000 ଟଙ୍କା 6 କ୍ଷତି (4) Rs, 000 ଟଙ୍କା 6 ଲାଭ</p>
<p>Q. 23 1,550 ଡଲାରର ଆଂଶିକ 5% ଏବଂ ଆଂଶିକ ସରଳ ସୁଧରେ ଶୁଣା ଦିଆଗଲା 3 ବର୍ଷ ପରେ ମିଳିଥିବା ମୋଟ ସୁଧ ଥିଲା \$ 300 5% ରୁ 8% ରେ ଶୁଣା ଦିଆଯାଇଥିବା ଅନୁପାତ ଅନୁପାତ ହେଉଛି:</p> <p>(1) 5/8 (2) 8-May (3) 16/15 (4) ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କିଛିଟି ନୁହେଁ </p>	<p>Q. 24 ଯଦି ଇନ୍ଦିରା ମୂଲ୍ୟ 25% ହ୍ରାସ ହୁଏ ଜଣେ ବ୍ୟକ୍ତି ଏକ ଟଙ୍କା ପାଇଁ ଆଉ 2 ଟି ଇନ୍ଦିରା କିଣି ପାରିବେ ହ୍ରାସ ପରେ ଏକ ଟଙ୍କା ପାଇଁ କେତେ ଇନ୍ଦିରା ଉପଲବ୍ଧ?</p> <p>(1) 8 (2) 6 (3) 4 (4) 2</p>
<p>Q. 25 ଯଦି କିଛି ଦିନିକି ମୂଲ୍ୟ ମୂଲ୍ୟ ଏହାର ଚିହ୍ନିତ ମୂଲ୍ୟର 5/9 ଏବଂ ଲାଭ 20% ଅଟେ, ତେବେ ରିହାତିର ପ୍ରତିଶତ ହେଉଛି </p> <p>(1) 20.00% (2) 190/3% (3) 211/3% (4) 100/3%</p>	<p>Q. 26 କିଲୋଗ୍ରାମ ତା ଏବଂ 8 କିଲୋଗ୍ରାମ ଚିନି ଏକାଠି 172 ଡଲାର ତା'ର ମୂଲ୍ୟ 20% ଏବଂ ଚିନିର ମୂଲ୍ୟ 10% ବୃଦ୍ଧି ପାଇଛି ତେଣୁ ସମାନ ପରିମାଣର ତା ଏବଂ ଚିନି ବର୍ତ୍ତମାନ 199.20 ଡଲାର ପ୍ରତି କିଲୋଗ୍ରାମର ତା'ର ମୂଲ୍ୟ କ'ଣ?</p> <p>(1) କେହି ପିଛା \$ 18 (2) କିଲୋଗ୍ରାମ ପ୍ରତି \$ 19 (3) କିଲୋଗ୍ରାମ ପାଇଁ \$ 20 (4) ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କିଛିଟି ନୁହେଁ </p>
<p>Q. 27 15% ରିହାତି ଦେବା ପରେ, ରତ୍ନେଶ୍ୱର ବିକ୍ରୟ ମୂଲ୍ୟ R. 255 ହେଲା ଚିହ୍ନିତ ମୂଲ୍ୟ ହେଉଛି </p> <p>(1) Rs, 000 ଟଙ୍କା 300 (2) Rs, 000 ଟଙ୍କା 500 (3) Rs, 000 ଟଙ୍କା 600 (4) Rs, 000 ଟଙ୍କା 400</p>	<p>Q. 28 ଜଣେ ବ୍ୟକ୍ତି ଏକ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ସଂଖ୍ୟକ କମଳା 20 ରେ Rs 0, 000 ଟଙ୍କାରେ କିଣନ୍ତି 60 ଏବଂ ସମାନ ସଂଖ୍ୟା 30 ରେ Rs 1 60. ସେ ସମୋନଞ୍ଜ୍ୟ ମିଶ୍ରିତ କରି 25 ରେ Rs 0, 000 ଟଙ୍କାରେ ବିକ୍ରି କରନ୍ତି 60. ଲାଭ କିମ୍ବା କ୍ଷତି ଶତକଡ଼ା କଣ </p> <p>(1) 4% ଲାଭ (2) 4% କ୍ଷତି (3) ଲାଭ କିମ୍ବା କ୍ଷତି ନୁହେଁ (4) 5% କ୍ଷତି</p>

<p>Q. 29 ଆବଶ୍ୟକ ସମସ୍ତ ଯାହା ଡ୍ \$ 100 \$ 450 ବୁଦ୍ଧି ହେଲେପାଇଁ \$ 576 (ସରଳ ସୁଧ ହାର ବାର୍ଷିକ 7%) </p> <p>(1) 2 ବର୍ଷ (2) 3 ବର୍ଷ (3) 4 ବର୍ଷ (4) ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କି . ଶସିଟି ନୁହେଁ </p>	<p>Q. 30 ଚକ୍ରାଂ A ଏବଂ B ଯଥାକ୍ରମେ 12 ମିନିଟ୍ 15 ମିନିଟ୍ରେ ଏକ ବାଲ୍‌ଟି ପୁରଣ କରିପାରିବ ଯଦି ଉଭୟ ଖେଳାୟୀ ଏବଂ A 3 ମିନିଟ୍ ପରେ ବନ୍ଦ ହେଲେଯାଏ, ତେବେ ବାଲ୍‌ଟି ଉଠିବା ପାଇଁ B ପାଇଁ ଆଉ କେତେ ସମୟ ଲାଗିବ?</p> <p>(1) 8 ମି. 5 ସେକେଣ୍ଡ୍ (2) 8 ମି. 25 ସେକେଣ୍ଡ୍ (3) ମି. 45 ସେକେଣ୍ଡ୍ (4) ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କି . ଶସିଟି ନୁହେଁ </p>
<p>Q. 31 ଉତ୍ତର ଆଡକୁ ମୁହାଁଇଥିବା ସାତୋଟି ବାଳକର ହାରାହାରି ବୟସ 26 ବର୍ଷ ଯଦି ପୁରୁଷ ତିନି ପୁଅର ହାରାହାରି ବୟସ 19 ବର୍ଷ ଏବଂ ଶେଷ ତିନି ପୁଅର ହାରାହାରି ବୟସ 32 ବର୍ଷ, ଧାତି ମ middle ଠିକ୍ରେ ବସିଥିବା ପୁଅର ବୟସ କେତେ?</p> <p>(1) 28 ବର୍ଷ (2) 29 ବର୍ଷ (3) 24 ବର୍ଷ (4) ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କି . ଶସିଟି ନୁହେଁ </p>	<p>Q. 32 ଜଣେ ସୁନା ସମ୍ପତ୍ତିରେ 12 ଟି କ୍ୟାବିନେଟ୍ ମଧ୍ୟରୁ ଗୋଟିଏ ଏବଂ ଅନ୍ୟ 16 ଟି କ୍ୟାବିନେଟ୍ ଶୁଦ୍ଧତାର ଦୁଇଟି ଗୁଣ ଅଛି କେଉଁ ଅନୁପାତରେ ସେ ଉଭୟ 15 କ୍ୟାବିନେଟ୍ ଶୁଦ୍ଧତାର ଅଳ୍ପକାର ତିଆରି କରିବେ?</p> <p>(1) ୧: 11 (2) 9: 11 (3) :: 9 (4) 3: 1 </p>
<p>Q. 33 ଜଣେ ଦେଲାନୀ ଏକ ଆର୍ଟିକିଲକୁ 15% ଲାଭରେ ବିକ୍ରି କରନ୍ତି, ଯଦି ସେ ଏହାକୁ Rs 0, 000 ଟଙ୍କାରେ ବିକ୍ରି କରିଥାନ୍ତେ 18 ଅଧିକ, ସେ 18% ହାସଲ କରିଥାନ୍ତେ ପ୍ରବନ୍ଧର ମୂଲ୍ୟ ମୂଲ୍ୟ (Rs 0, 000) ଅଟେ </p> <p>(1) 540 (2) 318 (3) 600 (4) 350</p>	<p>Q. 34 ଦିନେ ସକାଳେ ରୀତା ସୁରୁଯୁକ୍ତ ଆଡକୁ ଚାଲିବାକୁ ଲାଗିଲା କିଛି ସମୟ ଚାଲିବା ପରେ ସେ ତାଙ୍କ ବାମକୁ ଏବଂ ପୁଣି ବାମକୁ ବୁଲିଗଲେ କିଛି ସମୟ ଚାଲିବା ପରେ ସେ ପୁଣି ଡାହାଣକୁ ଗଲେ ସେ ବରତ୍ତମାନ କେଉଁ ଦିଗକୁ ସାମ୍ନା କରୁଛନ୍ତି?</p> <p>(1) ପୂର୍ବ (2) ପଶ୍ଚିମ (3) ଉତ୍ତର (4) ଦକ୍ଷିଣ</p>
<p>Q. 35 ଜଣେ ବ୍ୟକ୍ତି Rs 0, 000 ଟଙ୍କା ପାଆନ୍ତି 25/2% କ୍ଷତିରେ ବିକ୍ରୟ କରିବା ଅପେକ୍ଷା 25/2% ଲାଭରେ ଏକ ଆର୍ଟିକିଲ୍ ବିକ୍ରୟ କରି 13 ଅଧିକ, ପ୍ରବନ୍ଧର ମୂଲ୍ୟ ମୂଲ୍ୟ ହେଉଛି:</p> <p>(1) Rs, 000 ଟଙ୍କା 25.50 (2) Rs, 000 ଟଙ୍କା 38 (3) Rs, 000 ଟଙ୍କା 52 (4) Rs, 000 ଟଙ୍କା 65</p>	<p>Q. 36 ଏକ କୁକର 16% ଲାଭରେ ବିକ୍ରି ହୁଏ ଯଦି ଏହା Rs 0, 000 ଟଙ୍କାରେ ବିକ୍ରି ହେଲେଥାନ୍ତା 20 ଅଧିକ, 20% ହାସଲ ହେଲେଥାନ୍ତା, କୁକରର ମୂଲ୍ୟ ମୂଲ୍ୟ </p> <p>(1) Rs, 000 ଟଙ୍କା 350 (2) Rs, 000 ଟଙ୍କା 400 (3) Rs, 000 ଟଙ୍କା 500 (4) Rs, 000 ଟଙ୍କା 600</p>
<p>Q. 37 ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଏକ ଆସ୍ତକ୍ଷତ୍ରେର ସମ୍ପତ୍ତି ନୁହେଁ?</p> <p>(1) ଏକ ଆସ୍ତକ୍ଷତ୍ରେର ହେଉଛି ଏକ ସମାନ୍ତରାଳ, ଯେଉଁଥିରେ ଗୋଟିଏ କୋଣ ଏକ ସଠିକ୍ କୋଣ ଅଟେ (2) ଏକ ଆସ୍ତକ୍ଷତ୍ରେର ଡାଇଗୋନାଲ୍ ସମାନ (3) ଏକ ଆସ୍ତକ୍ଷତ୍ରେର ଡାଇଗୋନାଲ୍ ପରସ୍ପର କୋଣକୁ ଡାହାଣ କୋଣରେ ବିଭକ୍ତ କରେ (4) ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କି . ଶସିଟି ନୁହେଁ </p>	<p>Q. 38 ଜଣେ ବ୍ୟବସାୟୀ ଚିହ୍ନିତ ମୂଲ୍ୟରେ 10% ରିହାତି ପାଇଁ ଅନୁମତି ଦିଅନ୍ତି ମୂଲ୍ୟ ମୂଲ୍ୟ ଉପରେ ତାଙ୍କର 17% ଲାଭ ଅଛି ଯଦି ସେ ଚିହ୍ନିତ ମୂଲ୍ୟରେ ବିକ୍ରୟ କରନ୍ତି ତେବେ ଲାଭ ପ୍ରତିଶତ ଖୋଲ </p> <p>(1) 27.00% (2) 33.00% (3) 30.00% (4) 19.00%</p>
<p>Q. 39 ଜଣେ ବ୍ୟକ୍ତି 5 କିଲୋମିଟର ପୂର୍ବକୁ ଯାଏ, ତା' ପରେ ସେ ଡାହାଣକୁ ବୁଲି 4 କିଲୋମିଟର ଯାଏ, ତା' ପରେ ସେ ବାମକୁ ଯାଇ 5 କିଲୋମିଟର ଯାଏ ସେ ବରତ୍ତମାନ କେଉଁ ଦିଗକୁ ସାମ୍ନା କରୁଛନ୍ତି?</p> <p>(1) ଉତ୍ତର (2) ଦକ୍ଷିଣ (3) ପୂର୍ବ (4) ପଶ୍ଚିମ</p>	<p>Q. 40 ଯଦି ମୁଁ Rs 0, 000 ଟଙ୍କାରେ 11 ଟି ଆର୍ଟିକିଲ କିଣିଥା'ନ୍ତି 10 ଏବଂ ସମସ୍ତ ଆର୍ଟିକିଲକୁ ୧୦, ୦୦୦ ଟଙ୍କାରେ ବିକ୍ରି କରିଦେଲେ 11, ଲାଭ ପ୍ରତିଶତ ହେଲେଥାନ୍ତା:</p> <p>(1) 10% (2) 11.00% (3) 21.00% (4) 100.00%</p>