



EHF

EDUHEAL[®] FOUNDATION

Class: 7
 Subject: Space Science
 Name: _____

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

No.	Question	No.	Question
Q. 1	ପ୍ରଦତ୍ତ ବିକଳପଗୁଡ଼ିକରୁ ସମକକ୍ଷ ସନ୍ଧାନ କରନ୍ତୁ? : BIZARRE (1) ରଞ୍ଜିନ (2) ବାହୁସ (3) ହାସ୍ତରସ (4) ଅଜବ	Q. 2	ପ୍ରଦତ୍ତ ବିକଳପଗୁଡ଼ିକରୁ ସମକକ୍ଷ ସନ୍ଧାନ କରନ୍ତୁ? : ଆଚାରମଣ୍ଡଳ (1) ବିସ୍ତାର (2) ପ୍ରଭାବ (3) କାରଣ (4) ପରିଶିଷ୍ଟ
Q. 3	ପ୍ରଦତ୍ତ ବିକଳପଗୁଡ଼ିକରୁ ସମକକ୍ଷ ସନ୍ଧାନ କରନ୍ତୁ? : REPLENISH (1) ପୁରଣ କରନ୍ତୁ (2) ଯତ୍ନାଶ (3) ପୂରଣ କରନ୍ତୁ (4) ପୁନରୁତ୍ପାଦନ କରନ୍ତୁ	Q. 4	ପ୍ରଦତ୍ତ ବିକଳପଗୁଡ଼ିକରୁ ସମକକ୍ଷ ସନ୍ଧାନ କରନ୍ତୁ? : କମ୍ପୋଜିଟିଆମ୍ (1) ଶବ୍ଦକୋଷ (2) ସଂଗ୍ରହ (3) ସୂଚକାଙ୍କ (4) ସାରାଂଶ
Q. 5	ନିରୂପଣେନା: ନିମ୍ନଲିଖିତ ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନରରେ, ଦିଆଯାଇଥିବା ବିକଳପଗୁଡ଼ିକରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ଅକ୍ଷର ବାଛନ୍ତୁ ACE: GIK :: MOQ :? (1) SUW (2) STU (3) STW (4) SVW	Q. 6	ନିରୂପଣେନା: ନିମ୍ନଲିଖିତ ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନରରେ, ଦିଆଯାଇଥିବା ବିକଳପଗୁଡ଼ିକରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ଅକ୍ଷର ବାଛନ୍ତୁ XZG: CAT :: DOG :? (1) TIW (2) GAD (3) OWT (4) WLT
Q. 7	ନିରୂପଣେନା: ନିମ୍ନଲିଖିତ ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନରରେ, ଦିଆଯାଇଥିବା ବିକଳପଗୁଡ଼ିକରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ସଂଖ୍ୟା ବାଛନ୍ତୁ 01: 08 :: 1 6 :? (1) 125 (2) 25 (3) 27 (4) 64	Q. 8	ପ୍ରଦତ୍ତ ବିକଳପଗୁଡ଼ିକରୁ ଆଣ୍ଟୋନାଇମ୍ ଖୋଜନ୍ତୁ : SECULAR (1) ମୌଳିକ (2) ପୁରୋହିତ (3) ଧାର୍ମିକ (4) ସଂଖ୍ୟାଲଘୁ
Q. 9	ନିରୂପଣେନା: ନିମ୍ନଲିଖିତ ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନରରେ, ଦିଆଯାଇଥିବା ବିକଳପଗୁଡ଼ିକରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ଅକ୍ଷର ବାଛନ୍ତୁ AN: BO :: LY :? (1) MN (2) JW (3) MZ (4) IV	Q. 10	ନିରୂପଣେନା: ନିମ୍ନଲିଖିତ ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନରରେ, ଦିଆଯାଇଥିବା ବିକଳପଗୁଡ଼ିକରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ସଂଖ୍ୟା ବାଛନ୍ତୁ 64: 4 :: 2: 9 (1) 18 (2) 729 (3) 81 (4) 144
Q. 11	ନିରୂପଣେନା: ନିମ୍ନଲିଖିତ ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନରରେ, ଦିଆଯାଇଥିବା ବିକଳପଗୁଡ଼ିକରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ସଂଖ୍ୟା ବାଛନ୍ତୁ 8: 56 :: 9 :? (1) 10 (2) 63 (3) 7 (4) 9	Q. 12	ପ୍ରଦତ୍ତ ବିକଳପଗୁଡ଼ିକରୁ ଆଣ୍ଟୋନାଇମ୍ ଖୋଜନ୍ତୁ : STUBBORN (1) ପ୍ରଶଂସା କରନ୍ତୁ (2) ଘୃଣା (3) ଖୁସି (4) ସମ୍ଭବ
Q. 13	ପ୍ରଦତ୍ତ ବିକଳପଗୁଡ଼ିକରୁ ସମକକ୍ଷ ସନ୍ଧାନ କରନ୍ତୁ? : ALMS (1) ଆଶୀର୍ବାଦ (2) ଦାନ (3) ପ୍ରାର୍ଥନା (4) ପୂଜା	Q. 14	ଶରୀରର ବଗେର ପରିବର୍ତ୍ତନ ହାରକୁ ଶରୀରକୁ କୁହାଯାଏ (1) ଜନତା (2) ଗତିଜ ଶକ୍ତି (3) ପ୍ରୟୋଗ ଶକ୍ତି (4) ଡ୍ ରଣ
Q. 15	ବୃହସ୍ପତି ଉପଗ୍ରହର ଗାଲିଲିୟନ୍ ଉପଗ୍ରହ Io, ଏହାର ପରିମାପ ସ୍ ରୂପ ଗଣନା ହୋଇଛି (1) ଉପଗ୍ରହର ଏକ ଧୀର ସଂକୋଚନ (2) ବୃହସ୍ପତି ସହିତ ଘର୍ଷଣ (3) ଏହାର ପୃଷ୍ଠକୁ ଆଘାତ କରୁଥିବା ବସ୍ତୁର ପ୍ରଭାବ (4) ବୃହସ୍ପତି ଉପଗ୍ରହର ପୃଷ୍ଠ ଉପରେ ଥିବା ଘର୍ଷଣ	Q. 16	ପ୍ରଦତ୍ତ ବିକଳପଗୁଡ଼ିକରୁ ସମକକ୍ଷ ସନ୍ଧାନ କରନ୍ତୁ? : DELECTABLE (1) ଆକର୍ଷଣୀୟ (2) ଆନନ୍ଦଦାୟକ (3) ଅଭିଳାଷୀ (4) ସୁକ୍ଷ୍ମ

<p>Q. 17</p>	<p>ଟଲେସ୍କୋପଗୁଡ଼ିକୁ ପୃଥିବୀର ଚାରିପଟେ କକ୍ଷପଥରେ ରଖିବାର ସବୁଠାରୁ ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ କାରଣ ହେଉଛି </p> <p>(1) ମଘେର ହସ୍ତକ୍ଷେପକୁ ଏଡ଼ାନ୍ତୁ (2) ତରଙ୍ଗଦ eng ରୂପେ ବିହୀନ କରନ୍ତୁ ଯାହା ଦାନ କରେ (3) ଆକାଶରେ ତାରାଗୁଡ଼ିକୁ ଅନୁସରଣ କରିବା ପାଇଁ ଟଲେସ୍କୋପ ପୂର୍ଣ୍ଣାଙ୍ଗନରୁ ଦୂରରେ ରୁହନ୍ତୁ (4) ଆମ ବାୟୁମଣ୍ଡଳ ଦ୍ୱାରା ନିର୍ଗତ ଆଲୋକର ସମସ୍ତାରୁ ଦୂରରେ ରୁହ </p>	<p>Q. 18</p> <p>ନିରୂପଣକ୍ରମ: ନିମ୍ନଲିଖିତ ପରତତ୍ତ୍ୱକୁ ପରାମର୍ଶରେ, ବିଆୟାଲିଆ ବିକଳପଗୁଡ଼ିକରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ଅକ୍ଷର ବାଛନ୍ତୁ ରତ୍ନାକର: ନିକଟ :: ରିଫ୍ : ?</p> <p>(1) feer (2) ମାଗଣା (3) ଫରେ (4) efre</p>
<p>Q. 19</p>	<p>ସାଧାରଣ ଆପେକ୍ଷିକ ତତ୍ତ୍ୱ ମାଧ୍ୟମକରଣକୁ କିପରି ବର୍ଣ୍ଣନା କରେ?</p> <p>(1) ଏକ ଶକ୍ତି ଭାବରେ ଯାହା ଦୂରରୁ କାର୍ଯ୍ୟ କରେ (2) ବସ୍ତୁ ମଧ୍ୟରେ ଭ୍ରମଣ କରୁଥିବା ଏକ କଣିକା ଭାବରେ (3) ସ୍ୱପ୍ନର ଦୃଶ୍ୟମିତର ଏକ ପ୍ରସାରଣ ଏବଂ ବସ୍ତୁ ଭାବରେ (4) ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରେ କିଛି ନୁହେଁ </p>	<p>Q. 20</p> <p>ପୃଥିବୀ ଗତୀଲୀକାର ବେଳି ଅନୁମାନ ଉପରେ, ଏକାକୀ-ଷ୍ଟେନସ୍ ପୃଥିବୀକୁ ଆକଳନ କଲେ </p> <p>(1) ସୂର୍ଯ୍ୟର ଦିଗ (2) ସୂର୍ଯ୍ୟର ଦୂରତା (3) ସୂର୍ଯ୍ୟର ଉଦ୍ଦିଷ୍ଟତା (4) ସୂର୍ଯ୍ୟର ସଂକଳନ ଆକାର </p>
<p>Q. 21</p>	<p>ନିରୂପଣକ୍ରମ: ନିମ୍ନଲିଖିତ ପରତତ୍ତ୍ୱକୁ ପରାମର୍ଶରେ, ବିଆୟାଲିଆ ବିକଳପଗୁଡ଼ିକରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ଅକ୍ଷର ବାଛନ୍ତୁ BDFH: JLNP :: RTVX : ?</p> <p>(1) BDHF (2) BDFZ (3) ZBDF (4) YZAB</p>	<p>Q. 22</p> <p>ପରତତ୍ତ୍ୱ ବିକଳପଗୁଡ଼ିକରୁ ଆକଳନକ୍ରମ ଖୋଜନ୍ତୁ : PERSIST </p> <p>(1) ଦୃଶ୍ୟମାନ ହୁଅ (2) ବିଦ୍ୟମାନ (3) ବିଚଳିତ (4) ଅଦୃଶ୍ୟ </p>
<p>Q. 23</p>	<p>ଆଲୋକ କିପରି ତରଙ୍ଗ ଭଳି ଆଚରଣ କରେ ଆମେ କିପରି ଜାଣିବା?</p> <p>(1) କାରଣ ଏହା ଆଲୋକର ବେଗରେ ଗତି କରେ (2) କାରଣ ଏହା ଅନେକ ସମାନ କାର୍ଯ୍ୟ କରେ ଯାହା ଜଳ ତରଙ୍ଗ ଏବଂ ଶବ୍ଦ ତରଙ୍ଗ, ବିଭେଦକୁ ଅନୁତରଭୁକ୍ତ କରେ (3) କାରଣ ଏହାର ଭିନ୍ନ ରଙ୍ଗ ଅଛି (4) କାରଣ ଏହା କଦାପି କଣିକା ପରି ବ୍ୟବହାର କରେ ନାହିଁ </p>	<p>Q. 24</p> <p>ପରତତ୍ତ୍ୱ ବିକଳପଗୁଡ଼ିକରୁ ସମକକ୍ଷ ସନ୍ଧାନ କରନ୍ତୁ : LETHAL </p> <p>(1) ସ୍ୱପ୍ନ (2) ଭୟାନକ (3) ସାଂଘାତିକ (4) ଅନବ </p>
<p>Q. 25</p>	<p>ପରତତ୍ତ୍ୱ ବିକଳପଗୁଡ଼ିକରୁ ସମକକ୍ଷ ସନ୍ଧାନ କରନ୍ତୁ : INFIRMITY</p> <p>(1) ରତ୍ନାକର (2) ରତ୍ନାକର (3) ଦୁର୍ବଳତା (4) ପତଳା </p>	<p>Q. 26</p> <p>ନିରୂପଣକ୍ରମ: ନିମ୍ନଲିଖିତ ପରତତ୍ତ୍ୱକୁ ପରାମର୍ଶରେ, ବିଆୟାଲିଆ ବିକଳପଗୁଡ଼ିକରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ଅକ୍ଷର ବାଛନ୍ତୁ 2, 4, 2: 4, 16, 4 :: 1, 1, 1 : ?</p> <p>(1) 2, 4, 2 (2) 1, 1, 1 (3) 2, 2, 2 (4) 2, 13, 2</p>
<p>Q. 27</p>	<p>ମଙ୍ଗଳ ଗ୍ରହରେ Viking ଅବତରଣ ସ୍ଥାନଗୁଡ଼ିକରେ ବାୟୁ ଚାପ ଥିଲା </p> <p>(1) 0.1 (2) 100 (3) 10 (4) 1</p>	<p>Q. 28</p> <p>ନିରୂପଣକ୍ରମ: ନିମ୍ନଲିଖିତ ପରତତ୍ତ୍ୱକୁ ପରାମର୍ଶରେ, ବିଆୟାଲିଆ ବିକଳପଗୁଡ଼ିକରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ଅକ୍ଷର ବାଛନ୍ତୁ EFI: UL :: KLO : ?</p> <p>(1) OPR (2) PQS (3) OPS (4) OPW</p>
<p>Q. 29</p>	<p>ପରତତ୍ତ୍ୱ ବିକଳପଗୁଡ଼ିକରୁ ସମକକ୍ଷ ସନ୍ଧାନ କରନ୍ତୁ : PONDEROUS </p> <p>(1) ଧାରଣା (2) ଭାରୀ (3) ଲଜ୍ଜାଜନକ (4) ପ୍ରଚୁର</p>	<p>Q. 30</p> <p>ପରତତ୍ତ୍ୱ ବିକଳପଗୁଡ଼ିକରୁ ସମକକ୍ଷ ସନ୍ଧାନ କରନ୍ତୁ : BLITHE </p> <p>(1) ଖୁସି (2) ଦୁର୍ବଳ (3) ଆକ୍ରମଣାତ୍ମକ (4) ବିରକ୍ତିକର </p>
<p>Q. 31</p>	<p>ପରତତ୍ତ୍ୱ ବିକଳପଗୁଡ଼ିକରୁ ସମକକ୍ଷ ସନ୍ଧାନ କରନ୍ତୁ : ASSIMILATE </p> <p>(1) ଅବଶୋଷଣ (2) ବ୍ୟବସ୍ଥା କର (3) ଗ୍ରହଣ କରନ୍ତୁ (4) ଏକତ୍ର ହୁଅ </p>	<p>Q. 32</p> <p>ପରତତ୍ତ୍ୱ ବିକଳପଗୁଡ଼ିକରୁ ସମକକ୍ଷ ସନ୍ଧାନ କରନ୍ତୁ : EXEMPT </p> <p>(1) କର୍ତ୍ତବ୍ୟ (2) ପରଦାନ କରନ୍ତୁ (3) ମୁକ୍ତ କର (4) କ୍ଷମା କର </p>
<p>Q. 33</p>	<p>ଏକ ବିଶାଳ ମଘେ କିମ୍ବା ଧୂମ୍ର ଜଳଭଣ୍ଡାରକୁ H. Oort ଏକ ଅଞ୍ଚଳରେ ସୂର୍ଯ୍ୟ ଚାରିପଟେ ଘୁରି ବୁଲିବାକୁ ପ୍ରସ୍ତାବ ଦେଇଛନ୍ତି </p> <p>(1) ସୂର୍ଯ୍ୟଠାରୁ 50,000 ରୁ 150,000 AU (2) ନିକଟତମ ତାରାଗୁଡ଼ିକ ଦ୍ୱାରା ଅପୂର୍ଣ୍ଣ (3) ସୂର୍ଯ୍ୟଠାରୁ 50 ରୁ 100 AU (4) ପୃଥିବୀର କକ୍ଷପଥ ବାହାରେ </p>	<p>Q. 34</p> <p>ନିରୂପଣକ୍ରମ: ନିମ୍ନଲିଖିତ ପରତତ୍ତ୍ୱକୁ ପରାମର୍ଶରେ, ବିଆୟାଲିଆ ବିକଳପଗୁଡ଼ିକରୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ଅକ୍ଷର ବାଛନ୍ତୁ ରତ୍ନାକର: EFS :: ନୀଳ : ?</p> <p>(1) FVMC (2) DTKA (3) FUNC (4) GVND</p>
<p>Q. 35</p>	<p>ଯଦେବେଳେ ଏକ ଗ୍ରହ ଆକାଶରେ ପଶ୍ଚିମ ଦିଗକୁ ଗତି କରୁଥିବା ପରି ଦେଖାଯାଏ, ଗତି କ'ଣ କୁହାଯାଏ?</p> <p>(1) ପ୍ରତ୍ୟାବର୍ତ୍ତନ (2) ସମାନତରାଳ (3) Opcentric (4) ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରେ କିଛି ନୁହେଁ </p>	<p>Q. 36</p> <p>ପରତତ୍ତ୍ୱ ବିକଳପଗୁଡ଼ିକରୁ ସମକକ୍ଷ ସନ୍ଧାନ କରନ୍ତୁ : PERSUADE </p> <p>(1) ନିଶ୍ଚିତ କର (2) ମତାମତ (3) ବିଶ୍ୱାସ କର (4) ପ୍ରତାରଣା</p>

<p>Q. 37</p>	<p>ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି କବେଳ କିଛି ସକେଶେତ ପାଇଁ ଦୁର୍ଘଟମାନ ହୁଏ? (1) ଚନ୍ଦ୍ରଗ୍ରହଣ (2) ପାଣିପାଗ (3) ଧୂମପାନ (4) ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କି . ଶସିଟି ନୁହେଁ ।</p>	<p>Q. 38</p> <p>ନିରୂପଦଶେନା: ନିମ୍ନଲିଖିତ ପରତ୍ଵକେ ପରଶନରେ, ଦିଆଯାଇଥିବା ବିକଳପଗୁଡ଼ିକରୁ ସମ୍ପୃକ୍ତ ଅକ୍ଷର ବାଛନ୍ତୁ । ଗ୍ରନ୍ଦେ: TIZRM :: ବ୍ରେନ୍ଦେ :? (1) XRIKL (2) YIZRM (3) OPRST (4) ASQMI</p>
<p>Q. 39</p>	<p>ପୃଥିବୀର ବାୟୁମଣ୍ଡଳରେ ପ୍ରବଣେ କରୁଥିବା ପଥରଗୁଡ଼ିକ ଭୂମି ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଏକ ଟ୍ରେଲେ ଜାଳିଦିଏ ଏବଂ ସଂପୂର୍ଣ୍ଣ ଜଳି ନଥାଏ । (1) ପାଣିପାଗ (2) ପାଣିପାଗ (3) ଆକ୍ଷରଗୋ-ଏଡସ୍ (4) ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କି . ଶସିଟି ନୁହେଁ ।</p>	<p>Q. 40</p> <p>ସାଧାରଣତ between ପାଣିପାଗଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରେ ସର୍ବୋତ୍ତମ ଭାବରେ ପାଳନ କରାଯାଏ । (1) ସୁରକ୍ଷା-ଦୟ ଏବଂ ମଧ୍ୟାହ୍ନ । (2) ମଧ୍ୟରାତ୍ରି ଏବଂ ସୁରକ୍ଷା-ଦୟ । (3) ସୁରକ୍ଷାସତ ଏବଂ ମଧ୍ୟରାତ୍ରି । (4) ମଧ୍ୟାହ୍ନ ଏବଂ ସୁରକ୍ଷାସତ ।</p>