



Critical Thinking Test

(Telugu)

Wave 2

January – March 2017



Centre for Economic and Social Studies
Nizamiah Observatory Campus, Begumpet Hyderabad
Website: www.cess.ac.in

Instructions for students:

You should have been given 2 documents: this **Test Booklet** and a separate **Answer Sheet**. Before you begin, read these instructions carefully.

మీకు రెండు పత్రాలు ఇవ్వబడ్డాయి. ఒకటి ఈ టెస్ట్ బుక్లెట్ (ప్రశ్నావళి) రెండవది సమాధాన పత్రం. ముందుగా ఈ సూచనలు క్షుణ్ణంగా చదవండి

Carefully read the questions in this **Test Booklet**. Identify the option which you think best answers each question.

టెస్ట్ బుక్లెట్ (ప్రశ్నావళి) లోని ప్రశ్నలు జాగ్రత్తగా చదవండి. ప్రతి ప్రశ్నకు ఏది సరిబన సమాధానం అనుకుంటున్నారో దానిని ఎంపిక చేసుకోండి.

On the **Answer Sheet** given to you, find the corresponding question number and draw a cross ('X') on the option you want to select. Only select one option for each question.

ఇచ్చిన సమాధాన పత్రం పై, ఆ ప్రశ్న సంఖ్య ఎదురుగా సరిబన సమాధానం పై "X" గుర్తు పెట్టండి. ఒక ప్రశ్నకి ఒకటి సమాధానం ఎంచుకోండి.

Example	A	B	CX	D
---------	---	---	----	---

Please do not write on the Test Booklet. Use a separate piece of paper for any working out.

టెస్ట్ బుక్లెట్ (ప్రశ్నావళి) మీద ఏదీ వ్రాయకండి. చిత్తు పని, వేరే పేపర్ మీద చేయండి.

If you want to change your answer, blacken the entire square for your original answer and then write a cross ('X') on the new answer you want to select.

ఒకవేళ మీరు సమాధానం మార్చాలనుకుంటే, మొదటి సమాధానం ఉన్న గడిని నల్లగా చేసి సరిబన సమాధానం పై 'X' గుర్తు పెట్టండి.

Example	A	B	C	D
---------	---	--------------	---	---

Each question carries 1 mark. No marks will be cut for wrong answers.

ప్రతి ప్రశ్నకు ఒక మార్క్ ఉంటుంది. తప్పు సమాధానాలకు మార్కులు తగ్గించబడవు.

Critical Thinking

Read the two passages below, and then answer the following questions.

Suresh Patel
School Principal
Saraswati High School

Dear Parents of Saraswati High School,

The Class 10 board exams are approaching, and as a school we are increasingly concerned with the level of stress that many students experience during examination season. Teachers have started to notice students falling asleep in class! On further investigation, we have learned that students' tiredness is due to staying up all night studying, or due to spending all their evenings and Sundays attending extra tuition – and in some extreme cases, students both staying up all night *and* spending all their free time in extra tuition.

Evidently, these are not practices that the school encourages, and we at Saraswati High School feel that such behaviour is contributing to the high levels of stress among Class 10 students. If students are not sleeping regularly, this will inevitably increase their stress levels. In order to ensure that Class 10 students look after their physical and mental well-being, we have therefore decided to introduce compulsory yoga sessions for Class 10 students. These sessions will be conducted every morning and afternoon, including on examination days. These yoga sessions will help students to relax and focus before their exams, and to calm them after their exams.

We look forward to instilling a healthier, happier school environment this exam season!

Yours sincerely,
Suresh Patel *School Principal*

EduBlogger: all things education in Delhi

OUR STUDENTS NEED BETTER TEACHING, NOT YOGA CLASSES!

by Arjun Naik (arjun@edublogger.com)

Posted at 06:43, 5 September 2016

My regular followers will know that my daughters are now in Class 8 and Class 9 at Saraswati High School. As a father, I was outraged by the principal's recent letter about students' exam stress! I know for a fact that students at Saraswati High School, and indeed schools across our country, suffer from extreme stress in the run up to their board exams. But I found the Principal's suggestion of compulsory yoga classes almost laughable!

While I enjoy the benefits of yoga myself, I hardly think it is an appropriate solution to the problem of exam stress. The Principal mentions students falling asleep in class, because they are spending so much of their time studying outside school. But it is small wonder that students feel the need to spend long hours studying outside school. The teachers at Saraswati High School hardly provide any support for students as they prepare for their Class 10 exams. Fellow parents have told me that the Class 10 teachers do little more than read and re-read from sections from the textbook that they think will appear on the exam.

Instead, teachers should provide Class 10 students with practical coping strategies such as time management. These kinds of interventions would be much more helpful than making students do yoga before and after their exams! Leave children's mental and physical well-being to the parents – we want schools to take care of their academic needs.

విమర్శనాత్మక ఆలోచన

కింది ఉత్తరం చదువండి. దానికింద ఇచ్చిన ప్రశ్నలకు జవాబులు ఇవ్వండి.

సురేశ్ పటేల్

పాటశాల ప్రధానోపాధ్యాయులు

సరస్వతి ఉన్నత పాఠశాల

ప్రియమైన సరస్వతి ఉన్నత పాఠశాల తల్లిదండ్రులకు!

పదవ తరగతి పబ్లిక్ పరీక్షలు దగ్గరపడుతున్నాయి. పరీక్షల సీజన్లో విద్యార్థులు గుర్రయ్యే ఒత్తిడిస్థాయిల గురించి మేము పదేపదే ఆందోళన చెందుతున్నాం. విద్యార్థులు తరగతిలో నిద్రపోవడాన్ని టీచర్లు గమనిస్తున్నారు. మరింత లోతుగా ఆలోచిస్తే దీనికి కారణాలు విద్యార్థులు; రాత్రంతా మేలుకొని చదవడం; ఎక్స్ట్రా ట్యూషన్ క్లాసులకు వెళ్లడం.

కాబట్టి 10వ తరగతి విద్యార్థుల శారీరక, మానసిక సంక్షేమంపై దృష్టిపెట్టాలని ఇందుకు తప్పని సరిగా పాఠశాలలో యోగా క్లాసులు నిర్వహించాలని నిర్ణయించుకున్నాం. ఈ క్లాసులు (పరీక్షల రోజులలో కూడా) ప్రతిరోజు ఉదయం, మధ్యాహ్నం ఉంటాయి. ఇవి విద్యార్థులు రిలాక్స్ కావడానికి, పరీక్షలపై ఏకాగ్రత కలిగి ఉండడానికి మరియు పరీక్షల తర్వాత మరింత ప్రశాంతంగా ఉండడానికి దోహదపడతాయి.

ఈ పరీక్షల సీజన్లో ఆరోగ్యకరమైన, ఆనందదాయకమైన, ఆందోళనరహితమైన పాఠశాల వాతావరణం నెలకొల్పడానికి కృషి చేయాలనుకుంటున్నాం.

మీ

సురేశ్ పటేల్

స్కూల్ ప్రధానోపాధ్యాయులు

మన విద్యార్థులకు మంచి బోధన అవసరం, యోగా తరగతులు కాదు.

by Arjun Naik (arjun@edublogger.com)

Posted at 06:43, 5 September 2016

నన్ను అనుసరించే వాళ్ళకి నా ఇద్దరమ్మాయిలు సరస్వతి ఉన్నత పాఠశాలలో ఒకరు 8వ తరగతి మరియు 9వ తరగతి చదువుతున్నట్లుగా తెలిసే ఉంటుంది. విద్యార్థుల మీద పరీక్షల ఒత్తిడికి సంబంధించి ప్రధానోపాధ్యాయుడి డగ్గర నుంచి ఇటీవల వచ్చిన ఉత్తరం చూసి ఒక తండ్రిగా నాకు చాలా కోపం వచ్చింది. ఒక్క సరస్వతి ఉన్నత పాఠశాలలోనే కాక దేశం లో ఉన్న అని పాఠశాలల్లో కూడా విద్యార్థులపై బోర్డ్ పరీక్షకు సంబంధించిన ఒత్తిడి చాలా ఉందన్న విషయం నాకు తెలుసు. కానీ దీనిని అధిగమించేందుకు యోగాను పాఠశాలల్లో ప్రవేశపెట్టే ఆలోచన గురించి వచ్చిన ప్రధానోపాధ్యాయుడి ఉత్తరం చూసి నాకు హాస్యాస్పదమనిపించింది.

నేను యోగా వలన కలిగే లాభాలు పొందుతున్నప్పటికీ, ఈ యోగా విద్యార్థుల మీద ఉన్న ఒత్తిడి ని తీసేస్తుందని నేను అనుకొను. ప్రధానోపాధ్యాయుడి విద్యార్థులు పాఠశాల వెలుపల ఎక్కువగా చదవడం వల్ల, తరగతి గదుల్లో వారు నిద్ర పోతున్నారని భావిస్తున్నాడు. విద్యార్థులు పాఠశాల వెలుపల ఎక్కువ సమయం చదవడానికి కేటాయించడం వింతేమీ కాదని నా అభిప్రాయం. సరస్వతి ఉన్నత పాఠశాలలోని ఉపాధ్యాయులు తమ పదవ తరగతి విద్యార్థులకు కావలసిన సహకారం అందించటంలేదు. నా తోటి తల్లిదండ్రులు కూడా ఇదే అభిప్రాయం వ్యక్తం చేశారు. ఇక్కడి ఉపాధ్యాయులు పిల్లల చేత పదే పదే పరీక్షలలో వచ్చే కొన్ని పాఠ్యాంశాలను మాత్రమే చదివిస్తున్నారు.

దానికి బదులుగా, ఉపాధ్యాయులు తమ 10వ తరగతి విద్యార్థులకి సమయ పొలన మీద అవగాహన పెంపొందించడం ద్వారా వారిని పరీక్షల ఒత్తిడి నుంచి కాపాడవచ్చు. కేవలం పరీక్షల ముందు మరియు పరీక్షల తరువాత పాటించే యోగా కన్నా పైన చెప్పినటువంటి పద్ధతులు మంచి ఫలితాన్నిస్తాయి. విద్యార్థుల శారీరక, మానసిక సంరక్షణ వారి తల్లిదండ్రులకి వదిలిపెట్టే, ఉపాధ్యాయులు విద్యార్థుల యొక్క విద్యావసరాలు తీర్చడం మంచిది.

1	<p>What have teachers at Saraswati High School started to notice in class?</p> <p>A. Students are eating their lunch during lesson time. B. Students are staying up all night studying. C. Students are falling asleep during lessons. D. Students are worrying about their Class 10 exams.</p>
2	<p>What do parents say about the teachers at Saraswati High School?</p> <p>A. Teachers are doing a good job of preparing students for their exams. B. Teachers are reading from textbooks which could be on the exams. C. Teachers are providing students with coping strategies to help with exam preparation. D. Teachers are showing students how to do yoga in the mornings and the afternoons.</p>
3	<p>Which of the following statements, if true, gives the strongest support to the views presented by Suresh Patel in his letter to parents?</p> <p>A. Other schools in the area have already introduced yoga for their Class 10 students. B. The school already employs a yoga teacher. C. People who do yoga tend to sleep better and feel more relaxed. D. Seven out of ten students reported feeling too tired to concentrate during the school day.</p>
4	<p>It can be inferred that Arjun Naik, the author of the EduBlogger post, would <u>most likely</u> agree with which statement?</p> <p>A. Yoga should be introduced at all schools and workplaces. B. Students' exam-related stress is not taken seriously enough by society. C. Parents, not the school, should teach their children how to do yoga. D. It is important to support young people who suffer from stress and anxiety.</p>
5	<p>On which point do the two authors <u>most likely</u> agree?</p> <p>A. Class 10 students are under too much pressure. B. Teachers are responsible for preparing students for the Class 10 exams. C. Yoga is beneficial for people of all ages. D. Parents are responsible for their children's well-being.</p>
6	<p>Which of the following statements, if true, would <u>most weaken</u> the position presented by Suresh Patel?</p> <p>A. Students at large schools tend to be under more pressure than students at smaller schools. B. Yoga is effective at decreasing stress levels, but does not always decrease tiredness. C. The school cannot afford to hire any yoga teachers. D. A nearby school has banned yoga classes because they take up too much time.</p>
7	<p>Which of the following statements, if true, would reveal a possible bias in Arjun Naik's argument?</p> <p>A. Arjun Naik was formerly a teacher in a school in a different area that had excellent Class 10 exam results. B. Arjun Naik is thinking about sending his daughters to another school. C. Arjun Naik applied to be School Principal, but Suresh Patel was selected instead of him. D. Arjun Naik works as a yoga teacher at another school.</p>

1	<p>పాఠశాలలో టీచర్లు ఏం గమనించారు?</p> <p>A. పాఠ్యాంశ బోధన సందర్భంలో విద్యార్థులు భోజనం చేస్తున్నారు.</p> <p>B. విద్యార్థులు రాత్రంతా మేలుకుని చదువుతున్నారు.</p> <p>C. పాఠ్యాంశాల బోధించేటప్పుడు విద్యార్థులు నిద్ర పోతున్నారు</p> <p>D. 10వ తరగతి పబ్లిక్ పరీక్షల గురించి విద్యార్థులు ఆందోళన చెందుతున్నారు.</p>
2	<p>పాఠశాల టీచర్ల గురించి తల్లిదండ్రులు ఏమనుకుంటున్నారు?</p> <p>A. విద్యార్థులను పరీక్షలకు సిద్ధం చేయడంలో టీచర్లు వారి వంతు కృషి వారు చేస్తున్నారు.</p> <p>B. టీచర్లు పరీక్షలలో వచ్చే పాఠ్యాంశాలను చదివి వినిపిస్తున్నారు.</p> <p>C. పరీక్షల కొరకు సిద్ధమవడానికి టీచర్లు కొన్ని వ్యూహాలు చేస్తున్నారు.</p> <p>D. ఉదయం, మధ్యాహ్నం యోగా ఎలా చేయాలో టీచర్లు విద్యార్థులకు చెబుతున్నారు.</p>
3	<p>ఈ స్టేట్ మెంట్ లో ఏది సురేష్ పటేల్ పాఠశాల తల్లిదండ్రులకు రాసిన లెటర్ లో అతడు వెల్లడించిన అభిప్రాయాలను బలంగా సమర్థిస్తుంది?</p> <p>A. ఆ ప్రాంతంలో ఇతర పాఠశాలలు ఇదివరకే వారి 10వ తరగతి విద్యార్థులకు యోగా క్లాసులు నిర్వహిస్తున్నాయి.</p> <p>B. పాఠశాల ఇదివరకే ఒక యోగా టీచర్ ను నియమించింది.</p> <p>C. యోగా చేసేవారు బాగా నిద్రపోతారు. ఎక్కువగా రిలాక్స్ గా ఫీలవుతారు.</p> <p>D. పాఠశాల పనిరోజులలో చదువుపట్ల శ్రద్ధ వహించలేనంతగా అలసిపోతున్నామని 10 మంది విద్యార్థులలో ఏడుగురు విద్యార్థులు చెప్పారు.</p>
4	<p>కింది స్టేట్ మెంట్ లో ఏది అర్జున్ నాయక్ తన ఎడ్యుకేషన్ లో పోస్ట్ చేసిన సమాచార సారాంశంతో ఎక్కువగా ఏకీభవిస్తుంది?</p> <p>A. యోగాను అన్ని పాఠశాలల్లో, పనిచేసే స్థలాలలో ప్రవేశపెట్టాలి.</p> <p>B. విద్యార్థుల పరీక్ష సంబంధిత ఒత్తిడిని సమాజం, అశించినంత తీవ్రంగా పరిగణించడం లేదు.</p> <p>C. పాఠశాల కాదు తల్లిదండ్రులే యోగా ఎలా చేయాలో వారి పిల్లలకు బోధించాలి.</p> <p>D. ఒత్తిడి, విచారముల తో బాధపడే విద్యార్థులకు సహాయ పడడం చాలాముఖ్యమైన అంశం .</p>
5	<p>కింది అంశాలలో ఏ అంశంపై ఇద్దరు రచయితలు ఎక్కువగా ఏకీభవిస్తారు?</p> <p>A. 10వ తరగతి విద్యార్థులు తీవ్రమైన ఒత్తిడికి గురవుతున్నారు.</p> <p>B. 10వ తరగతి పరీక్షలకు విద్యార్థులను సిద్ధం చేయాల్సిన బాధ్యత టీచర్లదే.</p> <p>C. అన్ని వయస్సు వారికి యోగా లాభకరమైనది.</p> <p>D. పిల్లల సంక్షేమం తల్లిదండ్రుల బాధ్యత.</p>
6	<p>కింది స్టేట్ మెంట్ లో సురేష్ పటేల్ లెటర్ లో ప్రస్తావించిన అంశాన్ని బలహీనపరిచే స్టేట్ మెంట్ ఏది?</p> <p>A. చిన్న పాఠశాలల్లో కంటే పెద్ద పాఠశాలల్లోనే విద్యార్థులు ఎక్కువ ఒత్తిడికి గురవుతున్నారు.</p> <p>B. యోగా ఒత్తిడి స్థాయిలను బాగా తగ్గిస్తుంది కాని అన్నివేళలా అలసటను తగ్గించదు.</p> <p>C. పాఠశాల యోగా టీచర్లను నియమించి జీతాలు ఇచ్చే స్థితిలో లేదు.</p> <p>D. దగ్గరలో ఉన్న పాఠశాల లో యోగా తరగతులను నిర్వహించుటలేదు.</p>
7	<p>ఈ స్టేట్ మెంట్ లో ఏది అర్జున్ నాయక్ వాదనలోని పక్షపాత వైఖరిని వెల్లడిస్తుంది?</p> <p>A. 10వ తరగతిలో అద్భుతమైన ఫలితాలు సాధించిన వేరే ప్రాంత పాఠశాలలో గతంలో అర్జున్ నాయక్ టీచర్ గా పనిచేశాడు.</p> <p>B. అర్జున్ నాయక్ తన కూతుళ్లను వేరే పాఠశాలకు పంపించాలని అనుకుంటున్నాడు.</p> <p>C. పాఠశాల ప్రధానోపాధ్యాయుల పోస్టుకు అర్జున్ నాయక్ అప్లయి చేశాడు కాని సురేష్ పటేల్ ఆ పోస్టుకు ఎంపికయ్యాడు.</p> <p>D. వేరే పాఠశాలలో అర్జున్ నాయక్ యోగా టీచర్ గా పనిచేస్తున్నాడు.</p>

	<p>The following passage is an example of an author’s point of view on a particular topic. Read the passage below, and then answer the following questions.</p> <p>ARGUMENT</p> <p>The language of computers and technology is the most useful language in today’s world. That is why the English language requirement in schools should be replaced with extra computer classes which focus on programming. Spending more time on learning computer coding would give students a skill set that will lead to success in their professional and academic careers.</p> <p>Currently, most Indian schools teach Hindi, English and another Indian language. Some students continue to use English for years, but the vast majority of students stop in secondary school and never use the language again. English is only useful to students who choose to work abroad or in a foreign company in India. Computer programming, however, is a universal skill and will aid students throughout their lives. It provides students with far more opportunities to succeed in technology and business than knowing English offers. Furthermore, it helps students understand how computers work, which is a central part of everyday life. Schools should keep with the times and replace the English language requirement with additional computer programming classes.</p>
8	<p>According to the author, what languages are currently taught in most Indian schools?</p> <p>A. Hindi, English, and Tamil. B. Hindi, English and computer programming C. English, Hindi, and another Indian language D. This information is not provided by the author.</p>
9	<p>The author states, ‘The language of computers and technology is the most useful language in today’s world’. Which of the following statements, if true, would weaken this claim?</p> <p>A. It is hard to predict how important computer programming will be in the future, because computers are changing rapidly. B. If a student does not learn a particular technological skill in school, he or she often learns it on the job. C. Students who are exposed to computer programming at a young age are more likely to take on technological challenges than those who are not. D. Most Indians are more likely to speak English in their job than to use a computer programming language.</p>
10	<p>Which of the following statements is the <u>most convincing</u> counterargument to the author’s claim?</p> <p>A. English language learning provides students with an important cultural awareness that an education in computer programming does not provide. B. Students interact with technology outside of the classroom so they have no need for learning programming in school. C. Because of the focus on literacy and mathematics in most school systems, all language requirements will likely be terminated. D. Computer programming is best taught as an extra-curricular activity, to students who are already passionate about computers.</p>
11	<p>Which of the following, if true, would reveal a bias in the author’s argument?</p> <p>A. The author comes from a multilingual background where English is spoken at home. B. The author works as a computer programmer and owns a small technology company. C. The author served on a school board in a local town for many years. D. The author has children who are taught English in school.</p>

