



**HOMEWORKCLASS 8**

**DATE**

**11/  
06/  
20**

**ENGLISH**

Watch any one of the following movies.

1. The greatest showman
2. The Goonies
3. Frozen
4. Harry Potter
5. Spirited Away
6. Spy kids

Now, Rewrite the story of any one movie in your own words. Paste pictures of the characters of the movies you like. While writing the summary, you can also paste the pictures scene wise.

Write any ten difficult words which you find in the movie. Also write their meanings.

**MATHS**

1. Solve linear equations  $x + 4 = 6$  and  $x/2 + 5 = 3$  with the help of activity (material required - A square of each side  $x$ , some black and white counters)
2. Make a comparative study of corona virus cases in different districts of uttarakhand and represent it in form of bar graph.

**12/  
06/  
20**

**ENGLISH**

Do the following worksheets from 'BRAVIA'.

Reading

- Worksheet – 1 The Merchant and the Art

**MATHS**

3. Activity on addition of rational numbers like  $4/5$  and  $(-3/7)$  through a grid.
4. What should be subtracted from thrice the rational number  $-8/3$  to get  $5/2$ ?

**13/  
06/  
20**

**ENGLISH**

Grammar

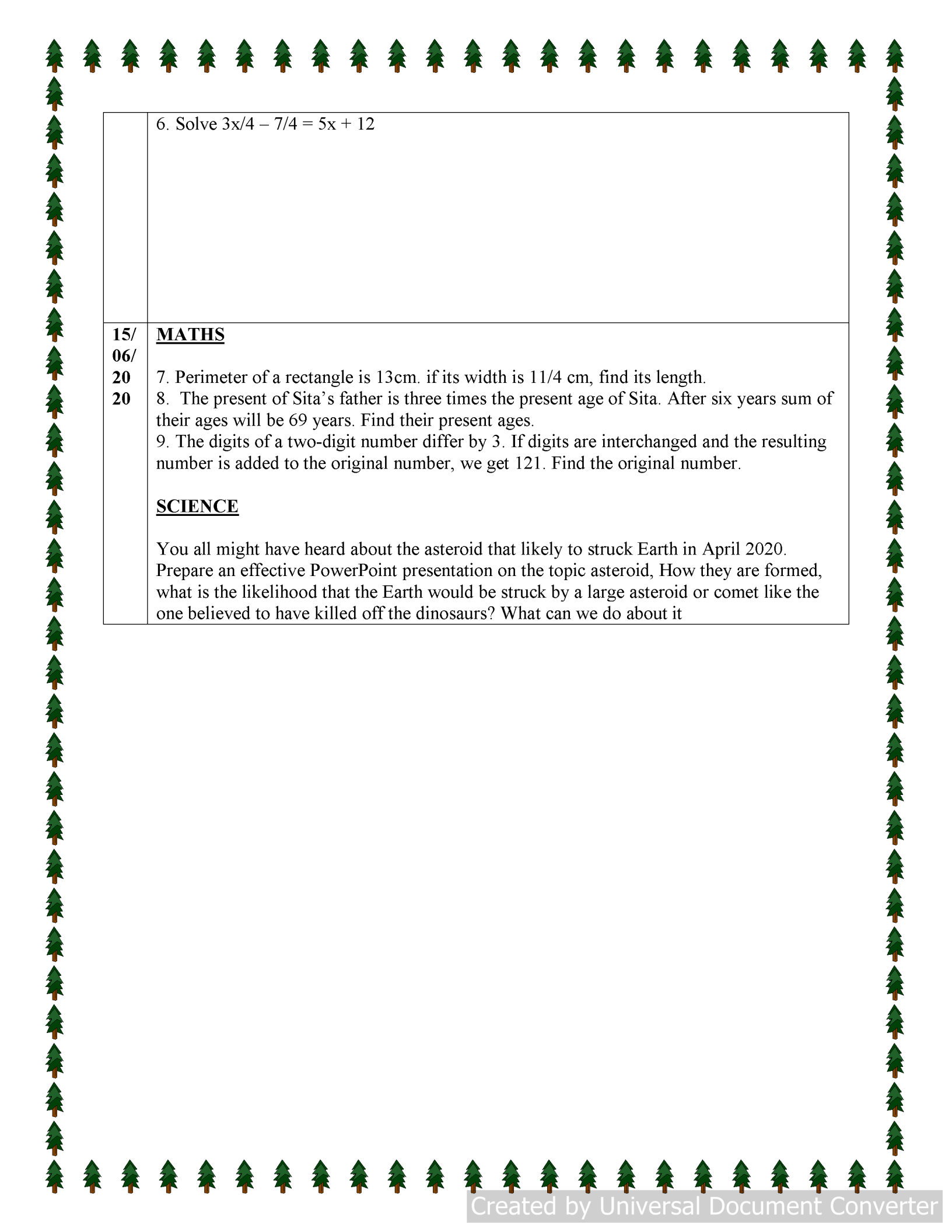
Integrated Grammar

- Worksheet – 63 Editing (Omission)

Worksheet – 67 Sentence Re-ordering

**MATHS**

5. The sum of three consecutive multiples of 7 is 63. Find these multiples.



6. Solve  $3x/4 - 7/4 = 5x + 12$

15/  
06/  
20  
20

**MATHS**

7. Perimeter of a rectangle is 13cm. if its width is  $1\frac{1}{4}$  cm, find its length.

8. The present of Sita's father is three times the present age of Sita. After six years sum of their ages will be 69 years. Find their present ages.

9. The digits of a two-digit number differ by 3. If digits are interchanged and the resulting number is added to the original number, we get 121. Find the original number.

**SCIENCE**

You all might have heard about the asteroid that likely to struck Earth in April 2020.

Prepare an effective PowerPoint presentation on the topic asteroid, How they are formed, what is the likelihood that the Earth would be struck by a large asteroid or comet like the one believed to have killed off the dinosaurs? What can we do about it

16/  
06/  
20  
20

**ENGLISH**

Read any one of the given novel and make a video presentation of your own summarizing the story of the novel in your language.

1. Maze runner
2. Hardy boys
3. Nancy drew
4. Mallory towers
5. Secret 7
6. Famous five

Write any ten difficult words which you find in the book. Also write their meanings.

**MATHS**

10.  $(x-2)/(x+1) = \frac{1}{2}$ . Find x
11. Sanjay will be 3 times as old as he was 4 years ago after 18 years. Find his present age.
12. If the sum of two numbers is 30 and their ratio is  $\frac{2}{3}$  then find the numbers.
13. The numerator of a fraction is 2 less than the denominator. If one is added to its denominator, it becomes  $\frac{1}{2}$  find the fraction.
14. Sunita is as twice as old as Ashima. If six years is subtracted from Ashima's age and 4 years added to Sunita's age, then Sunita will be four times Ashima's age. How old were they two years ago?

17/  
06/  
20  
20

**ENGLISH**

Choose 5 new words from any story book or news paper as mentioned below and find their meanings using dictionary. Also write their synonyms, antonyms and frame one sentence on each of them.

- R.no 1 to 15                      A to J
- R.no 16 to 30                     J to Z

**MATHS**

15. The sum of two twin prime numbers is 60. Find the prime nos.
16. Of the three angles of a triangle, the second one is one third of the first and the third angle is 26 degrees more than the first angle. Find all the three angles of the triangle.
17. If one number is multiplied by the Number the resulting number is the sum of the square of the first number and cube root of the second number. Find the number of such Pairs.

18/ **HINDI**

06/  
20  
20

अपठितबोध

1. जिसेस्वयंपरभरोसाहै,उसीपरदूसरेलोगभीभरोसाकरतेहैं।जोअपनीसहायतास्वयंकरताहै, भगवानभीउसकीसहायतासेपीछेनहींहटते।होसकताहैकिकोईनिष्ठावानव्यक्तिअपनेकर्मक्षेत्रमेंअसफल रहाहोपरन्तुजितनेभीसफलव्यक्तिहुएहैं, उनमेंप्रत्येकमेंआत्मविश्वासअवश्यरहाहै।आत्मविश्वासीशक्तिस्त्रोतहै।मनुष्यकोईश्वरसेजोवरदान मिलाहै,वहहै....आत्मविश्वास।इसीआत्मविश्वासकेबलपरवहएवरेस्टजैसेऊंचेपहाड़ोंपरचढ़ा,सागरकी अटलगहराइयोंसेमोतीढूंढलाया,सुदूरग्रहोंपरपहुंचनेकीचेष्टाकरतारहाऔरज्ञानकेसमुन्द्रमेंसेऐसेविल क्षणरत्नढूंढलाया,जिसनेदुनियाकोहतप्रभकेदिया।ऐसी- ऐसी खोजेंकीकिघरबैठेदुनियाघूमलीजिए।इसीप्रबलआत्मविश्वासकेबलपरउसनेअसम्भवकोसम्भवकेदि खाया।

प्र 1. किनलोगों की सहायताकेलिएईश्वरसदैवतत्पररहतेहैं?

प्र 2. ईश्वर नेमनुष्यकोकौनसादिव्यवरदानदियाहै?

प्र 3. ईश्वर द्वारा मिलेइसवरदानकेबलपरमनुष्यनेक्याकेदिखाया?

प्र 4.सकती कास्रोतक्याहै?

प्र 5. प्रस्तुतगद्यांशकाउचितशीर्षकलिखें।

19/ **ENGLISH**

06/  
20  
20

Honey Dew

- Worksheet – 1 (L- 1 The Best Christmas Present in the World)
- Worksheet – 2 (L – 2 The Tsunami)
- Worksheet – 1 (Poem – The Ant and the Cricket)

**HINDI**

3.सफलता केमन्दिरमेंजानेकेलिएकोईखुलाद्वारनहींहै।

जोउसमन्दिरमेंप्रवेशकरनाचाहताहै,वहस्वयंहीअपनेलिएद्वारबनाताहै।

जबवहअंदरप्रवेशकरलेताहैतोद्वारस्वयंबन्दहोजाताहै।जीवनकायहभेदहै,जिसेसृष्टिकर्ताकेसिवायको ईनहींजानता।कुशाग्रबुधिसदादीनतामेंउत्पन्नहोतीहैऔरउसेकष्टोंकासामनाकरनापड़ताहै।संसारका

अनुभवयहकहताहैकिकुशाग्रबुद्धिवालेतड़कते - भड़कतेचमकीलेप्रासादोंमें,

जहांकोईकष्टनाहो,पैदानहींहोते।यदिकहींऐसाहुआभीहैतोउन्हेंयेसारीसुख -

सुविधाएंत्यागनीपड़ीहैं।भगवानरामचन्द्रऔरमहात्माबुद्धकाजीवनइसकाप्रत्यक्षप्रमाणहै।जितनेधर्माचार्य,साहित्यकार,विद्वान,

वैज्ञानिक,आविष्कारक,महानव्यक्तिहुएहैं,उन्होंनेअपनेजीवनमेंबहुतसंघर्षकियाहै।

प्र 1.सफलता केमन्दिरमेंजानेकेलिएद्वारकौनबनाताहै?

	<p>प्र2. कुशाग्र बुद्धि कहां पैदा होती है और उससे किसका सामना करना पड़ता है?</p> <p>प्र3. कुशाग्र बुद्धि वाले कहां पैदा नहीं होते?</p> <p>प्र4. किन - किन महान व्यक्तियों ने अपने जीवन में संघर्ष किया है? (गद्यांश के आधार पर)</p> <p>प्र5. गद्यांश में से 'नई - नई खोज करने वाला' शब्द का पर्यायवाची शब्द ढूंढ कर लिखें।</p>
<p>20/ 06/ 20 20</p>	<p><b><u>SCIENCE</u></b> <b>Coal and petroleum</b> In older time coal was the main fuel used for cooking. Now a days which fuel is used for cooking and what is its advantage over coal. Compare the life style of people using coal and the people using modern fuel.</p>
<p>22/ 06/ 20 20</p>	<p><b><u>ENGLISH</u></b> Do the following worksheets from 'BRAVIA'. Reading  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Worksheet – 7 Highs and Lows of Rainforests</li> <li>• Worksheet – 9 Solar Energy</li> </ul> </p>
<p>23/ 06/ 20 20</p>	<p><b><u>ENGLISH</u></b> Take a virtual campus tour of national parks. Tour the grounds; look at maps, view videos &amp; photos and request information about the same. Write about the collected information with beautiful pictures.</p>
<p>24/ 06/ 20 20</p>	<p><b><u>ENGLISH</u></b> Holiday Package  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Activity – 13 Opposite Adjectives</li> <li>• Activity – 14 Similes</li> <li>• Activity – 16 Word formation (Verb to Noun and to Adjectives)</li> </ul> <p><b><u>HINDI</u></b></p> <p>2. जल मनुष्य की बुनियादी आवश्यकता है। स्वच्छ जल न मिलने के कारण गावों तथा शहरों की घनी आबादी में रहने वाले लोग अनेकों रोगों के शिकार हो रहे हैं। प्रति वर्ष अनेकों लोग जल - प्रदूषण से उत्पन्न रोगों के कारण मर रहे हैं। गावों तथा शहरों की गन्दी नालियों एवं नालों का पानी नदी में गिर कर उसे दूषित बना रहा है। नदियों में पालतू जानवरों को नहलाने तथा कपड़े धोने से भी जल प्रदूषित होता है। कारखानों से निकलने वाला कचरा भी नदियों में मिलता है और उससे पीने योग्य नहीं रहने देता। गावों में पोखरों और जलाशयों में नहाने, धोने तथा पशुओं को नहलाने से जल प्रदूषित हो जाता है।</p> </p>

	<p>क्योंकिभताहुएजलनहींहोता।</p> <p>प्र 1.मनुष्य की बुनियादीआवश्यकताक्याहै?</p> <p>प्र 2.प्रतिवर्ष अनेकोंलोगक्योंमररहेहैं?</p> <p>प्र3.नदियों कापानीदूषितकैसेहोरहाहै?</p> <p>प्र 4.पानी किनकारणोंसेपीनेयोग्यनहींरहता?</p> <p>प्र 5.प्रदूषण शब्दमेंकौनसाउपसर्गहै?</p>
25/ 06/ 20 20	<p><b><u>ENGLISH</u></b></p> <p>Holiday Package</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Activity – 8 People Idioms</li> <li>• Activity – 11 Asking or giving directions</li> </ul> <p><b><u>SANSKRIT</u></b></p> <p>दियागयालिखितकार्यएकअलगपुस्तिकामेंलिखिए संस्कृतमें"डिजीटलभारत"परएकअनुच्छेदलिखिए I</p>
26/ 06/ 20 20	<p><b><u>ENGLISH</u></b></p> <p>Grammar</p> <p>Integrated Grammar</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Worksheet – 57 Gap filling</li> <li>• Worksheet – 58 Editing (Errors)</li> </ul> <p><b><u>SANSKRIT</u></b></p> <p>दियागयालिखितकार्यएकअलगपुस्तिकामेंलिखिए सुभाषितानिअध्यायसेकमसेकमदोश्लोककन्ठस्थकीजिएऔरलिखिए I</p>
27/ 06/ 20 20	<p><b><u>ENGLISH</u></b></p> <p>Below is the link for further grammar practice. Kindly go through it.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="https://www.englishgrammar.org/articles-exercise-11/">https://www.englishgrammar.org/articles-exercise-11/</a></li> <li>• <a href="https://www.englishgrammar.org/relative-pronouns-exercise-28/">https://www.englishgrammar.org/relative-pronouns-exercise-28/</a></li> <li>• <a href="https://www.englishgrammar.org/nouns-exercise-3/">https://www.englishgrammar.org/nouns-exercise-3/</a></li> </ul> <p><b><u>SANSKRIT</u></b></p> <p>दियागयालिखितकार्यएकअलगपुस्तिकामेंलिखिएतथासंख्यावाचकपदपुस्तकपेज - 122 परहै I</p>

संख्यावाचकपदद्वारासचित्रएकचार्टतैयारकीजिए I

29/ **SCIENCE**

06/

20

Write your thesis on the topic Ujjawala Yojana? How is it beneficial for women?

20

30/ **COMPUTER**

06/

20

1. Make an attractive Power Point Presentation including pictures and different animations on the topic 'Networks '

Or

Make a attractive model on Network or Network Topologies