

Grade 9 PROJECT ANNOUCEMENT AND SUBMISSION DATES

SECOND SEMESTER AY 2020 - 2021

Grade	Subject	Project Description	Announcement date	Submission date
9 English Mathematics	English	Choose any ONE of the topics given below to recreate the story of Romeo and Juliet: a. Romeo and Juliet in Bahrain, 2021 b. Romeo and Juliet in Verona, 2021	March 15, 2021	April 29, 2021
		c. Romeo and Juliet in Bahrain, 1616		
		Then choose <u>ONE</u> of the following options to prepare a digital presentation recorded in YOUR VOICE:		
		 A 4-5 minutes' film (animated or live action VIDEO) A comic strip (STORYBOARD: storyboardthat.com) A digital ILLUSTRATED story book (PPT) 		
		REMEMBER: The story must be culturally appropriate for a grade 4 student and have a clear beginning, middle and end.		
		The project has two parts: Part 1: Story text (200-300 words) in word document. (An empty word		
		document will be shared through Assignments on teams.) Part 2: The Creative Presentation (Video/Storyboard/ PPT) Both the report writing, and the presentation must be submitted through		
		assignments on teams AND uploaded in individual student folders on the English Channel.		
	Mathematics	Project on Trigonometry: Survey Says Objectives:		
		In this project, you will work as a surveyor to measure heights and distances.		
		Procedure: 1. Write an introduction History of Trigonometry and its importance in our life. 2. Research:		

- a. Research a career as a surveyor. Explore some of the aspects of career such as job function, required education and potential earnings.
- b. Research surveying equipment, include information about historical equipment and how surveying equipment has evolved.
- c. Research the basic components of a surveyor transit. Include how the instrument and trigonometry are used to determine measurements,

3. Brainstorm:

Based on your research and using what you have learned about trigonometry, design a transit that can be used to find the height of an object and distance between points.

4. Analyze:

Analyze your surveyor transit. Compare the characteristics of a modern surveyor transit to your design.

5. Research two practical surveying problems and calculate the height of an object and a distance between two points.

Example: A surveyor stands 100 feet from a building and sights the top of the building at 55° angle of elevation. Find the height of the building.

- 6. Provide a diagram to illustrate each problem, include the calculations used to find the measures, apply your knowledge in solving problems involving trigonometric ratios. Make it sure that all calculations are written in step-by-step solution.
- 7. Display all your information in an organized way and easy to read format.
- 8. Follow the attached guidelines for your reference.
- 9. Prepare a power point presentation and submit it on or before April 29,2021.

	Survey Guidelines
	Survey Guidelines Attach these guidelines to your surveyor transit and diagrams.
	1. A description of your surveyor transit is provided and includes: • the similarities and differences between your design and a modern transit. • how the device and trigonometry are used to find measurements. 8 pts: Description is detailed and addresses design comparisons and how device and trigonometry are used. 4 pts: Description does not address either design comparisons or how device and trigonometry are used. 0 pt: Description is not provided. / 8
	2. Surveyor transit is provided. 6 pts: Transit is provided. 0 pt: Transit is not provided/ 6
	3. Diagrams showing measurements taken and the calculation of desired measurements are provided. 6 pts: Diagrams of both activities with calculations are provided. 3 pts: Only the diagrams, the calculations, or one diagram with calculations is provided. 0 pt: Neither diagram with calculations is provided. / 6
	4. Trigonometry is correctly applied to calculate measurements. 6 pts: Trigonometry is correctly applied and measurements are correct. 3 pts: Either trigonometry is incorrectly applied or a mathematical error results in incorrect measures. 0 pt: Trigonometry is not used in calculation. / 6
	5. A peer evaluation of the effectiveness of the surveyor transit and accuracy of the measurements determined is provided. 8 pts: An evaluation of both the transit and the accuracy of the measurements is provided. 4 pts: Either an evaluation of the transit or accuracy of the measurements is provided. O pt: No evaluation of either is provided.
	6. A summary of changes to improve the transit design is included. 6 pts: Changes are provided and are a logical result of the evaluation received in step 5. 3 pts: Changes are provided, but do not follow logically from the evaluation received in step 5. 0 pt: No summary of changes is provided.
	Total Points / 40
Science	 Model ionic and covalent compounds ♦ Choose any two ionic compounds and two covalent compounds ♦ Plan and model these compounds showing its bonding. ♦ Make sure it is not just a drawing students need to model their compounds

Arabic	 ♦ For covalent compounds specifically show double bonds or triple bonds if any. ♦ Make a PowerPoint presentation with a small video displaying you models ♦ PowerPoint slides should include the definitions of ionic and covalent bonds also their properties ♦ Upload the PowerPoint in the MS- Teams Assignments ♦ Find the rubric sheet for mark distribution in the assignment • And of a significant of the powerPoint in the MS- Teams Assignment ♦ Find the rubric sheet for mark distribution in the assignment • And of a significant of the powerPoint in the MS- Teams Assignment • Image: A significant of the powerPoint of the powerPoint 		
	· الملاحظة الأولى: إذا كان العرض عن طريق البوربوينت يجب ألا يتجاوز 7 شرائح، أمّا		
	إذا كان عن طريق الورد فيجب ألاّ يتجاوز 3 صفحات.		
	· الملاحظة الثانية: يجب أن يكون تحرير هذا المشروع معتمدًا على صياغة الطالب		
	الشخصيّة دون سواها.		
	· وعليه يرجى التكرم باختيار أحد المواضيع الآتية لتكون محور مشروعكم المقدم.		
	 سيرة مختصرة لأحمد أمين وأبرز مؤلفاته. 		
	 مفهوم الوطنية ومظاهر حب الوطن. 		
	 التعريف بالمؤسسات التي تقدم خدمات ثقافية في مملكة البحرين مركزا على دورها في 		
	المجتمع.		
	· يسلّم المشروع عبر منصة . Teams		
	· الدرجة المخصّصة لهذا المشروع هي 20 درجة.		
	· آخر موعد لتسليم المشروع هو 1 مايو 2021.		
Islamic Studies	مشروع مادة التربية الإسلامية للصف التاسع للفصل الدراسي الثاني 2021	April 1, 2021	May 20, 2021

	(خيركم من تعلم القرآن وعلمه) إيمانا منا بأهمية خلق جيل من الأطفال والناشئة المتسلحين بالتلاوة الصحيحة لكتاب الله عز وجل، ارتأينا تخصيص مشروع التربية الإسلامية للفصل الدراسي الثاني كونه أحد معايير التقييم النهائي للمادة لتطبيق التلاوة الصحيحة بطريقة منهجية محددة الضوابط، وعليه تجدر الإشارة إلى أننا سنفرد صفحة على تطبيق البدليت Padlet وذلك لتحميل مقاطع التلاوة المسجلة من قبل الطلبة، على أن تتولى معلمة المادة تقييم التلاوة وذلك لتحميل مقاطع المسجلة المرفقة. وذلك لتحميل مقاطع التلاوة المسجل أو مقطع فيديو للطالب وهو يقوم بتلاوة 15 أية مُختارة من سورة الكهف (60 - 110). موضوع المشروع: مقطع مسجل أو مقطع فيديو للطالب وهو يقوم بتلاوة 15 أية مُختارة من حيث ستكون الدرجة مقسمة حسب المعايير التالية: - 8 درجات: نطق الحروف والكلمات بالشكل 8 درجات: ضبط الحروف والكلمات بالشكل 4 درجات: تطبيق أحكام التجويد المقررة 4 درجات: تطبيق أحكام التجويد المقررة يكون الموعد النهائي للتسليم بتاريخ 10 بريل 2021 على أن يكون الموعد النهائي للتسليم بتاريخ 10 مايو 2021. https://padlet.com/aalbasri42/5r154q5ozyyw28jb	
Social Studies	مشروع مادة المواد الاجتماعية مع بداية حركة الفتوحات الأوروبية ظهرت أسماء و لمعت ،اكتشافات لدول و قارات جديدة ، لتبدأ معها حركة الاستعمار و ليتحول هذا الإستعمار إلى صراع بين الدول الكبيرة مما أدى إلى حروب عالمية	
	إختر أحد هذه الأسماء التاريخية متحدثًا عن نشأتها ، تعليميها ، أبرز إنجازاتها و لا تنسى في الختام نكر رأيك بهذه الشخصية التاريخية كريستوفور كولومبس - ما جلان - مارك سايكس - بلفور - هتلر - موسيليني -ونستون تشرشل	
	آلية التنفيد POWER POINT لا يتجاوز 7 شرائح مدعم بصور	

فيديو قصير مع خلفية واضحة و صور الدرجة المحتسبة: 20 Visual Studio project I.C.T. Design a cashier program for a shop or a restaurant, using Visual Studio. The program will calculate the total cost when the cashier clicks on a button. The total cost will be printed in a TextBox. Example _ 0 0 Restaurant Bill How many pizza slices? Compute How many fries? Total Cost How many soft drink: Notes: You can Change the layout and the products sold. The program should calculate the price of each, then find the total cost.

|--|