

N NUAILAH ARIGAH BINTI... 🔌 🚦

UR DINI BINTI MAHMU... 🔌 🚦

NUR FARISHA BINTI SH... 🗞 🚦

NUR SASABILA BINTI M

RUL AISHAH BINTI H... 🔌

SHAMA A/P RAJINDRA... &

Example 11 - Radioactive Decay A radioactive element decays such that after / days the number of milligrams present is given by $N = 100e^{-0.052}$ a. How many milligrams are initially present? Solution: Observe that $N = N_0 e^{-M}$, where $N_0 = 100$ and $\lambda = 0.062$. N_p is the initial amount, thus 100 milligrams are initially present.

b. How many milliorams are present after 10 days? Solution: When t = 10, $N = 100e^{-0.052(10)} = 100e^{-0.52} \approx 53.8$. Therefore, approximately 53.8 milligrams are present after 10 days.

4.1 Exponential Functions () of 9)

B1613968213



Program yang berjalan selama dua bulan itu turut melibatkan 11 mentor yang merupakan pelajar tahun akhir dan pelajar sarjana di SPE.

Pengarah program, Nazrul Irfanradi Nazarulnuar percaya usaha seperti itu akan memberi pelbagai manfaat kepada pelajar terutamanya pelajar di SPE.

"la menunjukkan bahawa prestasi akademik terus menjadi tonggak utama dalam mengekalkan kecemerlangan pelajar walaupun perlu berhadapan dengan cara pembelajaran norma baharu sewaktu pandemik ini," katanya.

Beliau berkata, program itu juga membuktikan bahawa pucuk kepemimpinan pelajar yang terdiri daripada MPP SPE, SBESA dan YOSH UPM amat cakna dalam manjalankan amanah dengan menjalankan program demi kemaslahatan mahasiswa dalam apa jua keadaan.

Katanya, menghadapi perubahan gaya pembelajaran seperti itu tidak mudah, dan pelajar mesti memaklumkan kepada pensyarah keupayaan akses Internet mereka bagi memastikan pensyarah tidak pukul rata dalam melaksanakan PdP atas talian.



Katanya, dengan keterbatasan pergerakan, pelajar hendaklah memanfaatkan sepenuhnya sumber atas talian, misalnya buku elektronik, YouTube malah kalkulator saintifik.

Pelajar Sarjana Sains Pertanian, Fakulti Pertanian, Nurul Athira Mohd Affandi yang juga ahli Unit Perhubungan Luar Chapter Alumni YOSH UPM, berkata norma baharu ekoran pandemik COVID-19 tidak menghalang pelajar mengekalkan prestasi akademik.

"Dengan cabaran baharu gaya belajar dan berkerja, pensyarah dan pelajar masing-masing perlu mengubah set minda. Mentor mesti lebih kreatif dan inovatif untuk memastikan sesi mentoring berjalan baik, manakala pelajar perlu berusaha lebih keras ketika pembelajaran atas talian. Covid-19 bukan alasan untuk kita mengeluh," katanya.

Pelajar Bacelor akaun, SPE, Ammar Zikrullah Hashim berkata SPE Mentoring membantu pelajar untuk memahami apa yang diajar dengan baik. - UPM



вм 🗸

вм -

Entiti Kami

Tarikh Input: 20/02/2021 | Kemaskini: 20/02/2021 | hairul_nizam

PERKONGSIAN MEDIA

(https://www.addtoany.com/share#url=https%3A%2F %2Fwww.upm.edu.my%2Fberita%2Fmentoring_with_senior_and_alumni-60540& title=Mentoring%20With%20Senior%20And%20Alumni%20%7C %20Universiti%20Putra%20Malaysia) (/#facebook) (/#twitter) (/#linkedin) (/#email) (/#copy_link)

(/#wordpress) (/#print)

HUBUNGI KAMI	PERKHIDMATAN DALAM TALIAN	PAUTAN LUAR	PAUTAN PANTAS	HUTRA A (http://putra.up m.edu.my)	(http://portal.up m.edu.my)	Dokumen
Universiti Putra Malaysia 43400 UPM Serdang Selangar Darul Ehsan MALAYSIA	Sistem Permohonan ke Luar Negara	Kementerian Pendidikan Malaysia (http://www.moe.gov.my/) Perbadanan Tabung Pendidikan Tinggi Nasional (PTPTN)	FAKULTI / PTJ / PENTADBIRAN (/entiti) Statistik Transaksi Lamon Web	PERTANIKA	s (http://claims.u (http://claims.u s (http://claims.u emeloumy	Dokumer
	(http://bursar1.upm.edu.my/spln/)		(http://www.upm.edu.my/statistik)	Journal		
	Sistem Ilmu Sumber Manusia (SISMAN) (http://www.sisman.upm.edu.my/)		Tender & Kontrak (http://etender.upm.edu.my/)	(http://www.pert anika.upm.edu. my)		Newslette
 ↓ +603-9769 1000 ↓ = ↓	KM Portal (http://km.upm.edu.my	(http://www.ptptn.gov.my)	Laporan Piagam Pelanggan			
	/kmportalweb/portal /render.action?method=home)	Multimedia Super Corridor (https://mdec.my/msc- malaysia/)	(http://www.upm.edu.my/mengenai_kami /maklumat_korporat /piagam_pelanggan-8202)	(http://www.psas ir.upm.edu.my/) (http://sgsportal. upm.edu.my/s08 0/sgsportal/) Chttp://reg.upm.e au.my/elSO/)		
	Jawatan Kosong (http://spj.upm.edu.my/)	Portal myGovernment (https://www.malaysia.gov.my /en/home) Agensi Kelayakan Malaysia (http://www.mqa.gov.my/)	Dasar UPM (http://www.pnc.upm.edu.my /mengenai_kami/dasar_universiti-5601)			Tetapan
	Sistem Baik Pulih ICT (http://zonict.upm.edu.my/)		Sistem Pengurusan ISO (http://reg.upm.edu.my/spk_upm/)			
	Putra Learning Hub (http://learninghub.upm.edu.my/)		Dana Wakaf Ilmu (http://www.wazan.upm.edu.my)			
	Sistem Pengurusan Perubatan (http://regmedic.upm.edu.my/)		Penerbitan UPM (http://www.upm.edu.my /kandungan/Penerbitan_UPM-29859)			
	Sistem E-Claim (http://eclaims.upm.edu.my/login/)		Takwim UPM 2020 (https://www.upm.edu.my/upload/dokumen /20200218095115TAKWIM_UPM_2020-2.pdf)			
	i-GIMS (staf) (http://www.sps.upm.edu.my:8080 /igims/index.jsp)		/20200218095115TAKWIM_UPM_2020-2.pdf)			
			UPM Flywire (https://landing- pages.flywire.com/landing/upm)			
	i-GIMS (pelajar pascasiswazah) (http://sgsportal.upm.edu.my:8080 /sgsportal/)					
	Sistem Maklumat Pelajar (pelajar prasiswazah) (http://smp.upm.edu.my /smp/action/security /loginSmpSetup)					

Dasar Privasi (/footnote/dasar_privasi-29949) Hakcipta (/footnote/hakcipta-29950) RSS (/rss) © 2021 Universiti Putra Malaysia Penafian (/lootnote/penafian-29938) Bantuan (/footnote/bantuan-29937) UPM online (/footnote/um_online-38695) Dasar Keselamotan (/footnote/dasar_keselamatan-29939)

LANGGAN MELALUI EMAIL Emel anda HANTAR



B1613968213

3 of 3