

**Udvash Academic & Admission Care**  
**Varsity 'KA' Admission Program-2022**  
**Exam Batch Routine (01-05 Week)**

শনি-সোম-বুধ ব্যাচ

Week	Date	Day	Daily Exam	Syllabus
Week-01	28-Dec-22	Wednesday	Introductory	-
	31-Dec-22	Saturday	Bio-01	অধ্যায়-০৪ : মানব শারীরতত্ত্ব : রক্ত ও সঞ্চালন (২য় পত্র)
	02-Jan-23	Monday	P-01	অধ্যায়-০২ : ভেক্টর (১ম পত্র)
	04-Jan-23	Wednesday	C-01	অধ্যায়-০৩ : মৌলের পর্যায়বৃত্ত ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধন (মৌলের শ্রেণিবিভাগ, বিভিন্ন ব্লকের মৌলের সাধারণ ধর্মাবলি, অক্সাইডের অম্ল-ক্ষারক ধর্ম, পর্যায়বৃত্ত ধর্ম, পোলারিটি ও পোলারায়ন, হাইব্রিডাইজেশন, হাইড্রোজেন বন্ধন, H-বন্ধন ও ভ্যানডারওয়ালস বলের তুলনা) (১ম পত্র)
	07-Jan-23	Saturday	M-01	অধ্যায়-০৩ : সরলরেখা (১ম পত্র)
	08-Jan-23	Sunday	<b>Varsity Standard Weekly Exam-01 :</b> (P <sub>1</sub> +C <sub>1</sub> +M <sub>1</sub> +Bio <sub>1</sub> +Ba <sub>1</sub> /E <sub>1</sub> ) MCQ (60×1=60); Written (16×2.5=40); Time: 1 hr. 30 min. <b>Bangla:</b> ১ম পত্র- অপরিচিতা, ২য় পত্র- বাংলা সাহিত্যের ইতিহাস ও ব্যাকরণ এর প্রারম্ভিক আলোচনা। <b>English:</b> Parts of Speech Identification and Transformation, Noun, Pronoun .	
Week-02	09-Jan-23	Monday	M-02	অধ্যায়-০৪ : বৃত্ত (১ম পত্র)
	11-Jan-23	Wednesday	Bio-02	অধ্যায়-০২ : প্রাণীর পরিচিতি (রুইমাছ) (২য় পত্র) অধ্যায়-০৩ : মানব শরীরতত্ত্ব : পরিপাক ও শোষণ (২য় পত্র)
	14-Jan-23	Saturday	P-02	অধ্যায়-০৪ : নিউটনিয়ান বলবিদ্যা (১ম পত্র)
	16-Jan-23	Monday	C-02	অধ্যায়-০২ : গুণগত রসায়ন (রাদারফোর্ড ও বোর মডেল, ইলেকট্রন বিন্যাসের নীতি, কোয়ান্টাম সংখ্যা, বর্ণালি, দ্রাব্যতা ও আয়ন শনাক্তকরণ) (১ম পত্র)
	17-Jan-23	Tuesday	<b>Varsity Standard Weekly Exam-02 :</b> (P <sub>2</sub> +C <sub>2</sub> +M <sub>2</sub> +Bio <sub>2</sub> +Ba <sub>2</sub> /E <sub>2</sub> ) MCQ (60×1=60); Written (16×2.5=40); Time: 1 hr. 30 min. <b>Bangla:</b> ১ম পত্র- সোনার তরী, ২য় পত্র- ধ্বনি ও বর্ণ। <b>English:</b> Gender, Number, Preposition & Conjunction, Synonym & Antonym (A-D), Appropriate Preposition (A,B)	
Week-03	18-Jan-23	Wednesday	C-03	অধ্যায়-০৩ : পরিমাণগত রসায়ন (রাসায়নিক গণনা, ঘনমাত্রা, টাইট্রেশন ও নির্দেশক, জারণ-বিজারণ) (২য় পত্র) অধ্যায়-০১ : পরিবেশ রসায়ন (সারফেস ওয়াটারের বিষুদ্ধতার মানদণ্ড) (২য় পত্র)
	21-Jan-23	Saturday	M-03	অধ্যায়-০৬ : কনিক (২য় পত্র)
	23-Jan-23	Monday	Bio-03	অধ্যায়-০৫ : মানব শারীরতত্ত্ব : শ্বাসক্রিয়া ও শ্বসন (২য় পত্র) অধ্যায়-০৭ : মানব শারীরতত্ত্ব : চলন ও অঙ্গচালনা (২য় পত্র)
	25-Jan-23	Wednesday	P-03	অধ্যায়-০৫ : কাজ, শক্তি ও ক্ষমতা (১ম পত্র) অধ্যায়-০৮ : পর্যাবৃত্তিক গতি (১ম পত্র)
	26-Jan-23	Thursday	<b>Varsity Standard Weekly Exam-03 :</b> (P <sub>3</sub> +C <sub>3</sub> +M <sub>3</sub> +Bio <sub>3</sub> +Ba <sub>3</sub> /E <sub>3</sub> ) MCQ (60×1=60); Written (16×2.5=40); Time: 1 hr. 30 min. <b>Bangla:</b> ১ম পত্র- বায়াম্বর দিনগুলো, প্রতিদান, ২য় পত্র- সমার্থক ও বিপরীতার্থক শব্দ <b>English:</b> Verb types, Gerund-Participle-Verbal Noun, Modal Auxiliaries .	
Week-04	28-Jan-23	Saturday	P-04	অধ্যায়-০৬ : মহাকর্ষ ও অভিকর্ষ (১ম পত্র) অধ্যায়-০৭ : পদার্থের গাঠনিক ধর্ম (১ম পত্র) <b>আংশিক</b>
	30-Jan-23	Monday	C-04	অধ্যায়-০১ : পরিবেশ রসায়ন (গ্যাসের সূত্রসমূহ, এসিড বৃষ্টি ও অম্ল-ক্ষার তত্ত্ব) (২য় পত্র)
	01-Feb-23	Wednesday	M-04	অধ্যায়-০৩ : জটিল সংখ্যা (২য় পত্র)
	04-Feb-23	Saturday	Bio-04	অধ্যায়-০৪ : অণুজীব (১ম পত্র) অধ্যায়-০৮ : টিস্যু ও টিস্যুতন্ত্র (১ম পত্র)
	05-Feb-23	Sunday	<b>Varsity Standard Weekly Exam-04 :</b> (P <sub>4</sub> +C <sub>4</sub> +M <sub>4</sub> +Bio <sub>4</sub> +Ba <sub>4</sub> /E <sub>4</sub> ) MCQ (60×1=60); Written (16×2.5=40); Time: 1 hr. 30 min. <b>Bangla:</b> ১ম পত্র-আমার পথ, ২য় পত্র- ধ্বনি ও পরিবর্তন, শব্দের শ্রেণিবিভাগ। <b>English:</b> Subject-Verb Agreement, Right Form of Verbs, Spelling, Synonym & Antonym (E-H), Appropriate Preposition (C-F)	
Week-05	06-Feb-23	Monday	Bio-05	অধ্যায়-০১ : কোষ ও এর গঠন (১ম পত্র)
	08-Feb-23	Wednesday	P-05	অধ্যায়-১০ : আদর্শ গ্যাস ও গ্যাসের গতিতত্ত্ব (১ম পত্র) অধ্যায়-০১ : ভৌতজগৎ ও পরিমাপ (১ম পত্র) <b>আংশিক</b>
	11-Feb-23	Saturday	C-05	অধ্যায়-০৪ : তড়িৎ রসায়ন (পরিবাহিতা, তড়িৎ কোষ, ফ্যারাডের সূত্র, কোষ বিভব ও নানস্টের সমীকরণ) (২য় পত্র) অধ্যায়-০৫ : কর্মমুখী রসায়ন (খাদ্য নিরাপত্তা ও রসায়ন, প্রিজারভেটিভস ও ডিনেগার) (১ম পত্র)
	13-Feb-23	Monday	M-05	অধ্যায়-০১ : ম্যাট্রিক্স ও নির্ণায়ক (১ম পত্র) অধ্যায়-০৪ : বহুপদী ও বহুপদী সমীকরণ (২য় পত্র)
	14-Feb-23	Tuesday	<b>Varsity Standard Weekly Exam-05 :</b> (P <sub>5</sub> +C <sub>5</sub> +M <sub>5</sub> +Bio <sub>5</sub> +Ba <sub>5</sub> /E <sub>5</sub> ) MCQ (60×1=60); Written (16×2.5=40); Time: 1 hr. 30 min. <b>Bangla:</b> ১ম পত্র-বিদ্রোহী, ২য় পত্র- সন্ধি, বাংলা অনুজ্ঞা। <b>English:</b> Subjunctive and Causative, Conditional, Affirmative & Negative Agreement	

**N.B. Daily Exam: MCQ (20×1=20); Written (1×2.5=2.5); Time: 20 min.**

Week	Date	Day	Daily Exam	Syllabus
Week-01	29-Dec-22	Thursday	Introductory	-
	01-Jan-23	Sunday	Bio-01	অধ্যায়-০৪ : মানব শারীরতত্ত্ব : রক্ত ও সঞ্চালন (২য় পত্র)
	03-Jan-23	Tuesday	P-01	অধ্যায়-০২ : ভেক্টর (১ম পত্র)
	05-Jan-23	Thursday	C-01	অধ্যায়-০৩ : মৌলের পর্যায়বৃত্ত ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধন (মৌলের শ্রেণিবিভাগ, বিভিন্ন ব্লকের মৌলের সাধারণ ধর্মাবলি, অক্সাইডের অক্সিফরক ধর্ম, পর্যায়বৃত্ত ধর্ম, পোলারিটি ও পোলারায়ন, হাইব্রিডাইজেশন, হাইড্রোজেন বন্ধন, H-বন্ধন ও ভ্যানডারওয়ালস বলের তুলনা) (১ম পত্র)
	08-Jan-23	Sunday	M-01	অধ্যায়-০৩ : সরলরেখা (১ম পত্র)
	09-Jan-23	Monday	<b>Varsity Standard Weekly Exam-01 :</b> $(P_1+C_1+M_1+Bio_1+Ba_1/E_1)$ MCQ (60×1=60); Written (16×2.5=40); Time: 1 hr. 30 min. <b>Bangla:</b> ১ম পত্র- অপরিচিতা, ২য় পত্র- বাংলা সাহিত্যের ইতিহাস ও ব্যাকরণ এর প্রারম্ভিক আলোচনা। <b>English:</b> Parts of Speech Identification and Transformation, Noun, Pronoun .	
Week-02	10-Jan-23	Tuesday	M-02	অধ্যায়-০৪ : বৃত্ত (১ম পত্র)
	12-Jan-23	Thursday	Bio-02	অধ্যায়-০২ : প্রাণীর পরিচিতি (রুইমাছ) (২য় পত্র) অধ্যায়-০৩ : মানব শারীরতত্ত্ব : পরিপাক ও শোষণ (২য় পত্র)
	15-Jan-23	Sunday	P-02	অধ্যায়-০৪ : নিউটনিয়ান বলবিদ্যা (১ম পত্র)
	17-Jan-23	Tuesday	C-02	অধ্যায়-০২ : গুণগত রসায়ন (রাদারফোর্ড ও বোর মডেল, ইলেকট্রন বিন্যাসের নীতি, কোয়ান্টাম সংখ্যা, বর্ণালি, দ্রাব্যতা ও আয়ন শনাক্তকরণ) (১ম পত্র)
		18-Jan-23	Wednesday	<b>Varsity Standard Weekly Exam-02 :</b> $(P_2+C_2+M_2+Bio_2+Ba_2/E_2)$ MCQ (60×1=60); Written (16×2.5=40); Time: 1 hr. 30 min. <b>Bangla:</b> ১ম পত্র- সোনার তরী, ২য় পত্র- ধ্বনি ও বর্ণ। <b>English:</b> Gender, Number, Preposition & Conjunction, Synonym & Antonym (A-D), Appropriate Preposition (A,B)
Week-03	19-Jan-23	Thursday	C-03	অধ্যায়-০৩ : পরিমাণগত রসায়ন (রাসায়নিক গণনা, ঘনমাত্রা, টাইট্রেশন ও নির্দেশক, জারণ-বিজারণ) (২য় পত্র) অধ্যায়-০১ : পরিবেশ রসায়ন (সারফেস ওয়াটারের বিশুদ্ধতার মানদণ্ড) (২য় পত্র)
	22-Jan-23	Sunday	M-03	অধ্যায়-০৬ : কনিক (২য় পত্র)
	24-Jan-23	Tuesday	Bio-03	অধ্যায়-০৫ : মানব শারীরতত্ত্ব : শ্বাসক্রিয়া ও শ্বসন (২য় পত্র) অধ্যায়-০৭ : মানব শারীরতত্ত্ব : চলন ও অঙ্গচালনা (২য় পত্র)
	26-Jan-23	Thursday	P-03	অধ্যায়-০৫ : কাজ, শক্তি ও ক্ষমতা (১ম পত্র) অধ্যায়-০৮ : পর্যাবৃত্তিক গতি (১ম পত্র)
		28-Jan-23	Saturday	<b>Varsity Standard Weekly Exam-03 :</b> $(P_3+C_3+M_3+Bio_3+Ba_3/E_3)$ MCQ (60×1=60); Written (16×2.5=40); Time: 1 hr. 30 min. <b>Bangla:</b> ১ম পত্র- বায়াম্বর দিনগুলো, প্রতিদান, ২য় পত্র- সমার্থক ও বিপরীতার্থক শব্দ <b>English:</b> Verb types, Gerund-Participle-Verbal Noun, Modal Auxiliaries .
Week-04	29-Jan-23	Sunday	P-04	অধ্যায়-০৬ : মহাকর্ষ ও অভিকর্ষ (১ম পত্র) অধ্যায়-০৭ : পদার্থের গাঠনিক ধর্ম (১ম পত্র) <b>আংশিক</b>
	31-Jan-23	Tuesday	C-04	অধ্যায়-০১ : পরিবেশ রসায়ন (গ্যাসের সূত্রসমূহ, এসিড বৃষ্টি ও অক্সিজেন তত্ত্ব) (২য় পত্র)
	02-Feb-23	Thursday	M-04	অধ্যায়-০৩ : জটিল সংখ্যা (২য় পত্র)
	05-Feb-23	Sunday	Bio-04	অধ্যায়-০৪ : অণুজীব (১ম পত্র) অধ্যায়-০৮ : টিস্যু ও টিস্যুতত্ত্ব (১ম পত্র)
		06-Feb-23	Monday	<b>Varsity Standard Weekly Exam-04 :</b> $(P_4+C_4+M_4+Bio_4+Ba_4/E_4)$ MCQ (60×1=60); Written (16×2.5=40); Time: 1 hr. 30 min. <b>Bangla:</b> ১ম পত্র-আমার পথ, ২য় পত্র- ধ্বনি ও পরিবর্তন, শব্দের শ্রেণিবিভাগ। <b>English:</b> Subject-Verb Agreement, Right Form of Verbs, Spelling, Synonym & Antonym (E-H), Appropriate Preposition (C-F)
Week-05	07-Feb-23	Tuesday	Bio-05	অধ্যায়-০১ : কোষ ও এর গঠন (১ম পত্র)
	09-Feb-23	Thursday	P-05	অধ্যায়-১০ : আদর্শ গ্যাস ও গ্যাসের গতিতত্ত্ব (১ম পত্র) অধ্যায়-০১ : ভৌতজগৎ ও পরিমাপ (১ম পত্র) <b>আংশিক</b>
	12-Feb-23	Sunday	C-05	অধ্যায়-০৪ : তড়িৎ রসায়ন (পরিবাহিতা, তড়িৎ কোষ, ফ্যারাডের সূত্র, কোষ বিভব ও নানাস্টের সমীকরণ) (২য় পত্র) অধ্যায়-০৫ : কর্মমুখী রসায়ন (খাদ্য নিরাপত্তা ও রসায়ন, প্রিজারভেটিভস ও ভিনেগার) (১ম পত্র)
	14-Feb-23	Tuesday	M-05	অধ্যায়-০১ : ম্যাট্রিক্স ও নির্ণায়ক (১ম পত্র) অধ্যায়-০৪ : বহুপদী ও বহুপদী সমীকরণ (২য় পত্র)
		15-Feb-23	Wednesday	<b>Varsity Standard Weekly Exam-05 :</b> $(P_5+C_5+M_5+Bio_5+Ba_5/E_5)$ MCQ (60×1=60); Written (16×2.5=40); Time: 1 hr. 30 min. <b>Bangla:</b> ১ম পত্র-বিদ্রোহী, ২য় পত্র- সন্ধি, বাংলা অনুজ্ঞা। <b>English:</b> Subjunctive and Causative, Conditional, Affirmative & Negative Agreement