

別紙資料1 平成27年度 中学生体験入学 体験学習一覧

岩手県立千厩高等学校

学科	講 座 名		学 習 内 容	No.
普通科	国語	百人一首で学ぼう	「競技カルタ」や「坊主めくり」などの遊びで知っている『百人一首』で古典の基礎を学びましょう。	11
		方言講座	方言の由来や意味について考えてみましょう。	12
	数学	数学誤答講座	典型的な誤答を理解することにより、さらなる数学の実力アップにつなげます。	21
		数学整数講座	最大公約数の簡単な求め方、コラッツの予想にチャレンジ	22
	社会	世界史講座	高校の世界史の授業を体験しよう。	31
		日本史講座	日本史の世界を楽しもう。	32
	理科	【物理】 「電気」のスゴさを実体験！	電気は明かりを灯すだけでなく、様々なことに使われています。電気の凄さ、ありがたさを実験で体験してみましょう。	41
		【化学】 賢治のお気に入り～過冷却の水～	宮沢賢治も大好きで、弟の清六さんに何度もみせたという「過冷却」の実験。一瞬にして結晶ができる様子はとても美しいものです。賢治の気持ちになれるひとときを一緒に過ごしませんか♪	42
		【生物】 人体実験で感覚を学ぼう！	見るや聞くといった感覚はどのように作り出されているのでしょうか。実際に自分自身を使った実験をして、感覚や人間の体に隠された特徴に迫ります。	43
	英語	～これで東京初バックは大丈夫！？～ 英語で注文！英語で店員！	高校の授業で実際に行った内容を中学生の皆さん向けに再編集して実施します。高校の英語は中学校より読む英文が長くなりますが、実践的な英語も数多く学びます。食べ物を買ったり注文したりすることは生活上必要です。基本的な表現を学び、たくさん話して使えるように練習します。	51
		Creative Thinking－創造的思考	英語でクイズに答えてみよう！！	52
	芸術	生活の書～うちわに書く～	初歩の漢字の創作に挑戦します。豆うちわに夏をイメージする漢字、一文字を書きます。書くことを楽しみましょう。	61
生産技術科	生産	トラクター試乗・ラベンダーのさし木体験	農場でのトラクターの運転を実際に体験します。そのあと、ハーブのさし木を行い苗づくりを行います。	-
	生活	レッスン・カテイカ 紹介するね！	生活科学コースの授業の様子を紹介します。体験学習もあります。学習内容や生徒の雰囲気などをお楽しみください。	-
産業技術科	3D-CAD、3Dプリンターに挑戦！		3D-CAD (3次元設計装置) で立体図を描き、3Dプリンターで立体模型を作ろう！	-
	電気配線工事に挑戦！		一般家庭の電気配線工事を体験しよう！	-
	電子工作 蛍の世界		電子部品のはんだ付け作業を行い、LEDを点滅させよう！	-