

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



مجلس شورای اسلامی ایران

به نام خدا

مشور اخلاق پژوهش

بایدی از خداوند جهان و اعتماد به این که عالم محضر خداست و سواره بانگر بر احوال انسان و به منظور پاس داشت مقام بلند دانش و پژوهش و نظریه اجمیت جایگاه دانشگاه و امتحالی فرسنگ و تمدن بشری، ما دانشمیان و اصحاب بیات علمی و اندکهای دانشگاه آزاد اسلامی مشهد می گردیم اصول زیر را در انجام فعالیت های پژوهشی و نظر قرار داده و از آن تخطی نکنیم:

- ۱- اصل برات: التزام به برات جویی از حرکت و فکر غیر حرامی و اعلام موضع نسبت به کسانی که حوزه علم و پژوهش را به مثابه ای غیر علمی می آیدند.
- ۲- اصل رعایت انصاف و امانت: تمهید به استنباط از حرکت جانب داری غیر علمی و ساختن از اموال، تجهیزات و منابع و اعتبار.
- ۳- اصل ترویج: تمهید به رواج دانش و ارائه نتایج تحقیقات و انتقال آن به بکاران علمی و دانشمیان به غیر از مواردی که منع قانونی دارد.
- ۴- اصل احترام: تمهید به رعایت حریم با حرمت داد انجام تحقیقات در رعایت جانب تعدد و خودداری از حرکت حرمت شکنی.
- ۵- اصل رعایت حقوق: التزام به رعایت کامل حقوق پژوهشگران و پژوهشگران (انسان، حیوان و نبات) و سایر صاحبان حق.
- ۶- اصل رازداری: تمهید به بیات از اسرار و اطلاعات محرمانه افراد سازمان داکتور و کلیه افراد و نهاد های مرتبط با تحقیق.
- ۷- اصل حقیقت جویی: تلاش در راستای پی جویی حقیقت و وفاداری به آن و دوری از حرکت پنهان سازی حقیقت.
- ۸- اصل ناکلیت ادبی و مسئومی: تمهید به رعایت کامل حقوق ادبی و مسئومی دانشگاه و کلیه بکاران پژوهش.
- ۹- اصل منع علمی: تمهید به رعایت مصالح ملی و در نظر داشتن بهیتر و توسعه کشور و کلیه مراحل پژوهش.



دانشگاه آزاد اسلامی

واحد تهران مرکزی

دانشکده ادبیات و علوم انسانی ، گروه باستان شناسی

پایان نامه جهت اخذ درجه کارشناسی ارشد (M.A)

گرایش: باستان شناسی

عنوان :

**گونه شناسی و طبقه بندی قبرستان های عصر آهن شهرستان ایوان
در استان ایلام بر اساس مواد فرهنگی سطحی**

استاد راهنما

دکتر مرتضی حصارى

استاد مشاور

دکتر خداکرم مظاهرى

پژوهشگر

ماریا دانش

تابستان ۱۳۹۰

پیشکش بہ

پدر عزیزم

مادر مہربانم

و خواہر و برادران نازنینم

پاسکذاری:

در آغاز سپاس بیکران خود را به درگاه پروردگار بزرگ و یکتایم ارزانی میدارم و او را می ستایم که در همه لحظات زندگی یاری بکرم بوده و می باشد، سر ارادت بر آستان حضرتش می نهم که با لطف بی پایانش مراد به فرجام رساندن کی دیگر از مدارج دانش و پیشرفت پستیان و یاور بوده است.

از پدر و سوزم برای همه زحمانی که در طول این دوران بخاطر من تحمل شدند کمال شکر را دارم و از مادر عزیزم که در تمامی سختیهای دوران تحصیلات من به معنای واقعی فداکاری و گذشت مادرانه اش را همیشه بدرقه راهم نموده است پاسکذاری می کنم. از استاد راهنمای بزرگوارم آقای دکتر مرتضی حصارمی که این افتخار را داشتم از دانش و تجربیات گرانقدرشان در انجام این پژوهش بهره ببرم نهایت سپاس را داشته و ارادت خود را به ایشان که با صبر و حوصله فراوان باعث پیشبرد و اتمام پایان نامه ام گشتند ابراز میدارم.

از آقای دکتر خداکرم مظاهری که سمت استاد مشاور برابر عهده داشتند بسیار پاسکذاری کرده و از ایشان کمال شکر را دارم. از آقای دکتر احمد چاپچی امیر خیز که زحمت دآوری این رساله را متقبل شدند شکر کرده و از حسن مساعدت شان پاسکذاری میکنم.

از جناب آقای نورالمی و سراقی و همچنین آقای خانزادی معاون میراث استان ایلام بخاطر اجازه استفاده از گزارش بررسی با و دسترس قرار دادن آنها بعنوان منبع اصلی این پایان نامه کمال شکر را دارم. از تمامی دوستانم که در جمع آوری و تنظیم مطالب این پایان نامه به بنده کمک نمودند شکر و قدردانی می نمایم.

((من بنده آن استادم که به من اندیشیدن آموخت نه اندیشه را))

تعهد نامه اصالت پایان نامه کارشناسی ارشد

اینجانب ماریا دانش دانش آموخته مقطع کارشناسی ارشد ناپیوسته به شماره دانشجویی ۸۷۰۰۰۱۶۲۴۰۰ در رشته تاریخ- باستان شناسی که در تاریخ ۹۰/۶/۲۲ از پایان نامه خود تحت عنوان گونه شناسی و طبقه بندی قبرستان های عصر آهن شهرستان ایوان در استان ایلام بر اساس مواد فرهنگی سطحی با کسب نمره و درجه دفاع نموده ام بدینوسیله متعهد می شوم:

۱- این پایان نامه حاصل تحقیق و پژوهش انجام شده توسط اینجانب بوده و در موارد که دستاوردهای علمی و پژوهشی دیگران (اعم از پایان نامه، کتاب، مقاله و...) استفاده نموده ام، مطابق ضوابط و رویه های موجود نام منبع مورد استفاده و سایر مشخصات آن را در فهرست ذکر و درج کرده ام.

۲- این پایان نامه قبلاً برای دریافت هیچ مدرک تحصیلی (هم سطح، پایین تر یا بالاتر) در سایر دانشگاه و موسسات آموزش عالی ارائه نشده است.

۳- چنانچه بعد از فراغت از تحصیل، قصد استفاده و هر گونه بهره برداری اعم از چاپ کتاب، ثبت اختراع و... از این پایان نامه داشته باشم، از حوزه معاونت پژوهشی واحد مجوزهای مربوطه را اخذ نمایم.

۴- چنانچه در هر مقطع زمانی خلاف موارد فوق ثابت شود، عواقب ناشی از آن را بپذیرم و واحد دانشگاهی مجاز است با اینجانب مطابق ضوابط و مقررات رفتار نموده و در صورت ابطال مدرک تحصیلی ام هیچگونه ادعایی نخواهم داشت.

نام و نام خانوادگی :

تاریخ و امضاء

بسمه تعالی

در تاریخ: ۹۰/۶/۲۲

دانشجوی کارشناسی ارشد خانم ماریا دانش از پایان نامه خود دفاع نموده و با

نمره بحروف و با درجه مورد تصویب قرار گرفت .

امضاء استاد راهنما

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
	چکیده
	مقدمه
	فصل اول: کلیات
۶	۱-۱: هدف از تحقیق:.....
۶	۲-۱: پیشینه تحقیق:.....
۷	۳-۱: روش تحقیق:.....
۷	۴-۱: قلمرو تحقیق:.....
۷	۵-۱: پرسشهای مطرح شده:.....
	فصل دوم: ویژگی های جغرافیایی
۹	۲-۱: جغرافیای طبیعی:.....
۹	۲-۱-۱: جغرافیای طبیعی زاگرس مرکزی:.....
۱۱	۲-۱-۲: موقعیت جغرافیایی استان ایلام:.....
۱۱	۲-۱-۳: ژئومورفولوژی و موقعیت جغرافیایی شهرستان ایوان:.....
۱۳	۲-۱-۳-۱: دشتهای و جلگه های شهرستان ایوان:.....
۱۴	۲-۱-۳-۲: ارتفاعات و کوه های شهرستان ایوان:.....
۱۷	۲-۱-۳-۳: آب و هوای شهرستان ایوان:.....
۱۸	۲-۱-۳-۴: منابع آب شهرستان ایوان:.....
۱۹	۲-۱-۳-۵: پوشش گیاهی شهرستان ایوان:.....
۲۱	۲-۲: جغرافیای تاریخی استان ایلام:.....
۲۳	۲-۳: پیشینه تحقیقاتی:.....
۲۳	۲-۳-۱: تاریخچه مطالعات باستانشناسی در منطقه زاگرس مرکزی:.....
۲۵	۲-۳-۲: تاریخچه مطالعات باستانشناسی در استان ایلام:.....
	فصل سوم: گونه شناسی و طبقه بندی قبرستانهای عصر آهن در شهرستان ایوان
۳۰	قبرستان های عصر آهن شهرستان ایوان:.....

فصل چهارم: مقایسه قبرستانهای عصر آهن ایوان با دیگر قبرستان های استان ایلام

- ۷۹..... مقایسه قبرستانهای عصر آهن ایوان با دیگر قبرستانهای استان ایلام:
- ۸۱..... ۴-۱: گورستان شورابه:
- ۸۱..... ۴-۲: گورستان پای کل:
- ۸۲..... ۴-۳: گورستان کتل گل گل

فصل پنجم: مکان یابی و تحلیل مکانی قبرستانهای مورد مطالعه

- ۸۴..... ۵-۱: فاصل قبرستانها از رود خانه کنگیر:
- ۸۴..... ۵-۱-۱: با فاصله بین ۵۰-۵۰۰ متر از رود خانه کنگیر:
- ۸۴..... ۵-۱-۲: با فاصله بین ۵۰۰-۱۰۰۰ متر از رودخانه کنگیر:
- ۸۴..... ۵-۱-۳: با فاصله ۱۰۰۰ تا ۵۰۰۰ متر از رودخانه کنگیر :
- ۸۵..... ۵-۱-۴: با فاصله بین ۵۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰ متر از رودخانه کنگیر :
- ۸۵..... ۵-۲: چگونگی قرار گیری قبرستان ها در ساختار زمین:
- ۸۵..... ۵-۲-۱: بستر کشاورزی و زراعی:
- ۸۶..... ۵-۲-۲: بستر کوهستانی (صخره ای، دامنه کوه و تپه ماهورهای واقع در دامنه کوه):
- ۸۶..... ۵-۳: چگونگی ارتفاع قبرستان ها بر اساس ارتفاع از سطح دریا:
- ۸۶..... ۵-۳-۱: قبرستان های واقع در ارتفاع ۵۰۰-۱۰۰۰ متر از سطح دریا:
- ۸۶..... ۵-۳-۲: قبرستان های واقع در ارتفاع ۱۰۰۰-۱۵۰۰ متر از سطح دریا:
- ۸۷..... ۵-۳-۳: قبرستان های واقع در ارتفاع ۱۵۰۰-۲۰۰۰ متر از سطح دریا:
- ۸۷..... ۵-۴: نزدیکی به منابع آبی:
- ۸۷..... ۵-۵: چگونگی ابعاد قبرستان ها:
- ۸۷..... ۵-۵-۱: دسته کوچک :
- ۸۷..... ۵-۵-۲: دسته متوسط:
- ۸۸..... ۵-۵-۳: دسته بزرگ :

فصل ششم: جمع بندی و نتیجه گیری

- ۹۰..... نتیجه گیری:
- ۹۱..... ۶-۱: قبور چارچینه ای:
- ۹۱..... ۶-۲: قبور دسته جمعی:
- ۹۳..... پیوست ها

فهرست جداول

عنوان	صفحه
جدول شماره ۱: ویژگی‌هایی فنی یافته‌های سفالی قبرستان چواره ۱	۱۲۸
جدول شماره ۲: ویژگی‌هایی فنی یافته‌های سفالی قبرستان چواره ۲	۱۲۸
جدول شماره ۳: ویژگی‌هایی فنی یافته‌های سفالی قبرستان هوها	۱۲۹
جدول شماره ۴: ویژگی‌هایی فنی یافته‌های سفالی قبرستان چواره ۳	۱۲۹
جدول شماره ۵: ویژگی‌هایی فنی یافته‌های سفالی قبرستان کال زرین	۱۳۰
جدول شماره ۶: ویژگی‌هایی فنی یافته‌های سفالی قبرستان قلاوازک	۱۳۰
جدول شماره ۷: ویژگی‌هایی فنی یافته‌های سفالی قبرستان کوشک	۱۳۱
جدول شماره ۹: ویژگی‌هایی فنی یافته‌های سفالی قبرستان تیمانه	۱۳۲
جدول شماره ۱۰: ویژگی‌هایی فنی یافته‌های سفالی قبرستان میان ۱	۱۳۲
جدول شماره ۱۱: ویژگی‌هایی فنی یافته‌های سفالی قبرستان میان ۲	۱۳۳
جدول شماره ۱۲: ویژگی‌هایی فنی یافته‌های سفالی قبرستان چشمه میرو ۱	۱۳۳
جدول شماره ۱۳: ویژگی‌هایی فنی یافته‌های سفالی قبرستان چشمه میرو ۳	۱۳۴
جدول شماره ۱۴: ویژگی‌هایی فنی یافته‌های سفالی قبرستان رازان ۱	۱۳۴
جدول شماره ۱۵: ویژگی‌هایی فنی یافته‌های سفالی قبرستان رازان ۲	۱۳۵
جدول شماره ۱۶: ویژگی‌هایی فنی یافته‌های سفالی قبرستان رازان ۳	۱۳۵
جدول شماره ۱۷: ویژگی‌هایی فنی یافته‌های سفالی قبرستان بان کبود ۱	۱۳۶
جدول شماره ۱۸: ویژگی‌هایی فنی یافته‌های سفالی قبرستان بان کبود ۳	۱۳۶
جدول شماره ۱۹: ویژگی‌هایی فنی یافته‌های سفالی قبرستان دن کرم	۱۳۷
جدول شماره ۲۰: ویژگی‌هایی فنی یافته‌های سفالی قبرستان بان باریک ۱	۱۳۷
جدول شماره ۲۱: ویژگی‌هایی فنی یافته‌های سفالی قبرستان بان باریک ۳	۱۳۸
جدول شماره ۲۲: ویژگی‌هایی فنی یافته‌های سفالی قبرستان قرجیلان	۱۳۸
جدول شماره ۲۳: ویژگی‌هایی فنی یافته‌های سفالی قبرستان دیمره ۱	۱۳۹
جدول شماره ۲۴: ویژگی‌هایی فنی یافته‌های سفالی قبرستان دیمره ۲	۱۳۹
جدول شماره ۲۵: ویژگی‌هایی فنی یافته‌های سفالی قبرستان بریوه خانی	۱۴۰
جدول شماره ۲۶: ویژگی‌هایی فنی یافته‌های سفالی قبرستان سر دروسه	۱۴۰
جدول شماره ۲۷: ویژگی‌هایی فنی یافته‌های سفالی قبرستان گردل	۱۴۱

فهرست نمودارها

صفحه	عنوان
۱۴۲	نمودارها.....
۱۴۲	نمودار میله ای نسبت رنگ خمیره سفال ها به هم.....
۱۴۲	نمودار دایره ای نسبت رنگ خمیره سفال ها به هم.....
۱۴۳	نمودار میله ای نسبت ضخامت سفال ها به هم.....
۱۴۳	نمودار دایره ای نسبت ضخامت سفال ها به هم.....
۱۴۴	نمودار میله ای تعداد قطعات سفال ها.....
۱۴۴	نمودار دایره ای درصد تعداد قطعات سفال ها.....
۱۴۵	نمودار میله ای نسبت تکنیک ساخت سفال ها به هم.....
۱۴۵	نمودار دایره ای نسبت تکنیک ساخت سفال ها به هم.....
۱۴۶	نمودار میله ای نسبت تزئینات بکار رفته در سفال ها به هم.....
۱۴۶	نمودار دایره ای نسبت تزئینات بکار رفته در سفال ها به هم.....

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۹۴.....	نقشه شماره ۱ : موقعیت استان ایلام در نواحی چهارگانه مهم غرب ایران.....
۹۵.....	نقشه شماره ۲ : زاگرس مرکزی و موقعیت پیشکوه و پشتکوه لرستان سابق.....
۹۶.....	نقشه شماره ۳: موقعیت استان ایلام در نقشه ایران و تقسیمات سیاسی آن.....
۹۷.....	نقشه شماره ۴ : نقشه پوشش گیاهی شهرستان ایوان.....
۹۷.....	نقشه شماره ۵: نقشه زمین شناسی شهرستان ایوان.....
	Error! Bookmark not defined. نقشه طبقات ارتفاعی شهرستان ایلام.....
	Error! Bookmark not defined. نقشه منابع آبی شهرستان ایوان.....

فهرست طرح ها

صفحه	عنوان
۱۰۵	طرح سفال ها
۱۰۵	طرح ۱: سفال قبرستان چواره ۱
۱۰۶	طرح ۲: سفال قبرستان هوها
۱۰۷	طرح ۳: سفال قبرستان چواره ۳
۱۰۸	طرح ۴: سفال قبرستان کال زرین
۱۰۹	طرح ۵: سفال قبرستان قلاوازاک
۱۱۰	طرح ۶: سفال قبرستان کوشک
۱۱۱	طرح ۷: سفال قبرستان روان ۱
۱۱۲	طرح ۸: سفال قبرستان تیمانه
۱۱۳	طرح ۹: سفال قبرستان میان ۱
۱۱۴	طرح ۱۰: سفال قبرستان میان ۲
۱۱۵	طرح ۱۱: سفال قبرستان چشمه میرو ۱
۱۱۶	طرح ۱۲: سفال قبرستان چشمه میرو ۳
۱۱۷	طرح ۱۳: سفال قبرستان ورازان ۱
۱۱۸	طرح ۱۴: سفال قبرستان ورازان ۲
۱۱۹	طرح ۱۵: سفال قبرستان ورازان ۳
۱۲۰	طرح ۱۶: سفال قبرستان بان کبود ۱
۱۲۱	طرح ۱۷: سفال قبرستان بان کبود ۳
۱۲۲	طرح ۱۸: سفال قبرستان دن کرم
۱۲۳	طرح ۱۹: سفال قبرستان بان باریک ۱
۱۲۴	طرح ۲۰: سفال قبرستان بان باریک ۳
۱۲۵	طرح ۲۱: سفال قبرستان قرچیلان
۱۲۶	طرح ۲۲: سفال قبرستان دیمره ۱
۱۲۷	طرح ۲۳: سفال قبرستان دیمره ۲

فهرست مطالب

عنوان	صفحه
تصاویر قبرستان ها.....	۹۸
تصویر شماره ۱ : نمای جنوبی قبرستان چواره ۱ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴).....	۹۸
تصویر شماره ۲ : نمای شمالی قبرستان چواره ۱ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴).....	۹۸
تصویر شماره ۳ : نمای جنوبی قبرستان چواره ۲ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴).....	۹۹
تصویر شماره ۴ : نمای غربی قبرستان چواره ۲ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴).....	۹۹
تصویر شماره ۵ : نمای شمالی قبرستان هوها (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴).....	۱۰۰
تصویر شماره ۶ : نمای غربی قبرستان هوها (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴).....	۱۰۰
تصویر شماره ۷ : نمای شرقی قبرستان چواره ۳ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴).....	۱۰۱
تصویر شماره ۸ : نمای شمالی قبرستان چواره ۳ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴).....	۱۰۱
تصویر شماره ۹ : نمای جنوبی قبرستان پشت کبود (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴)	Error! Bookmark not defined.
تصویر شماره ۱۰ : نمای غربی قبرستان پشت کبود (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴)	Error! Bookmark not defined.
تصویر شماره ۱۱ : نمای جنوبی قبرستان کال زرین (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴)	Error! Bookmark not defined.
تصویر شماره ۱۲ : نمای غربی قبرستان کال زرین (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴)	Error! Bookmark not defined.
تصویر شماره ۱۳ : نمای شمالی قبرستان دم سگ بگر (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) ..	Error! Bookmark not defined.
تصویر شماره ۱۴ : نمای غربی قبرستان دم سگ بگر (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴)	Error! Bookmark not defined.
تصویر شماره ۱۵ : نمای شمالی قبرستان قلاوازک (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴)	Error! Bookmark not defined.
تصویر شماره ۱۶ : نمای غربی قبرستان قلاوازک (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) ..	Error! Bookmark not defined.
تصویر شماره ۱۷ : نمای جنوبی قبرستان کوشک (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) ..	Error! Bookmark not defined.

تصویر شماره ۱۸ : نمای شرقی قبرستان کوشک (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) .. **Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۱۹: نمای شمالی قبرستان روان ۱ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) .. **Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۲۰: نمای غربی قبرستان روان ۱ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) ... **Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۲۱: نمای شرقی قبرستان تیمانه (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) **Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۲۲: نمای غربی قبرستان تیمانه (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) **Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۲۳: نمای جنوبی قبرستان میان ۱ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) .. **Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۲۴: نمای غربی قبرستان میان ۱ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) **Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۲۵: نمای شمالی قبرستان میان ۲ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) .. **Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۲۶: نمای غربی قبرستان میان ۲ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) **Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۲۷: نمای جنوبی قبرستان چشمه میرو ۱ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) **Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۲۸: نمای غربی قبرستان چشمه میرو ۱ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) . **Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۲۹: نمای جنوبی قبرستان چشمه میرو ۲ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) **Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۳۰: نمای شمالی قبرستان چشمه میرو ۲ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) **Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۳۱: نمای شمالی قبرستان چشمه میرو ۳ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) **Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۳۲: نمای غربی قبرستان چشمه میرو ۳ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) . **Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۳۳: نمای شمالی قبرستان چشمه میرو ۴ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) **Error! Bookmark not defined.**

- تصویر شماره ۳۴: نمای غربی قبرستان چشمه میرو ۴ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴). **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۳۵: نمای شرقی قبرستان چشمه میرو ۵ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴). **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۳۶: نمای غربی قبرستان چشمه میرو ۵ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴). **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۳۷: نمای شرقی قبرستان پل حمی (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴). **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۳۸: نمای شمالی قبرستان پل حمی (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴). **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۳۹: نمای شمالی قبرستان ورازان ۱ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴). **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۴۰: نمای غربی قبرستان ورازان ۱ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴). **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۴۱: نمای شرقی قبرستان ورازان ۲ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴). **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۴۲: نمای غربی قبرستان ورازان ۲ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴). **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۴۳: نمای جنوبی قبرستان ورازان ۳ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴). **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۴۴: نمای شرقی قبرستان ورازان ۳ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴). **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۴۵: نمای شمالی قبرستان ورازان ۳ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴). **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۴۶: نمای غربی قبرستان ورازان ۳ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴). **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۴۷: نمای جنوبی قبرستان مامی وگ ۱ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۴۸: نمای شرقی قبرستان مامی وگ ۱ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) ... **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۴۹: نمای شرقی قبرستان مامی وگ ۲ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) **Error! Bookmark not defined.**

- تصویر شماره ۵۰: نمای شمالی قبرستان مامی وگ ۲ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) .. **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۵۱: نمای جنوبی قبرستان مامی وگ ۳ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) .. **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۵۲: نمای شمالی قبرستان مامی وگ ۳ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) .. **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۵۳: نمای شرقی قبرستان مامی وگ ۴ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) ... **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۵۴: نمای غربی قبرستان مامی وگ ۴ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۵۵: نمای شمالی قبرستان بان کبود ۱ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۵۶: نمای غربی قبرستان بان کبود ۱ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۵۷: نمای شمالی قبرستان بان کبود ۲ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۵۸: نمای غربی قبرستان بان کبود ۲ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۵۹: نمای جنوبی قبرستان بان کبود ۳ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۶۰: نمای شمالی قبرستان بان کبود ۳ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۶۱: نمای غربی قبرستان بان کبود ۳ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۶۲: نمای جنوبی قبرستان بان کبود ۴ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۶۳: نمای غربی قبرستان بان کبود ۴ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۶۴: نمای جنوبی قبرستان بان کبود ۵ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) **Error! Bookmark not defined.**
- تصویر شماره ۶۵: نمای شمالی قبرستان بان کبود ۵ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) **Error! Bookmark not defined.**

- Error! Bookmark not defined.** تصویر شماره ۶۶: نمای غربی قبرستان بان کبود ۵ (ع.نورالهی; ۱۳۸۴)
- Error! Bookmark not defined.** تصویر شماره ۶۷: نمای جنوبی قبرستان دن کرم (ع.نورالهی; ۱۳۸۴)
- Error! Bookmark not defined.** تصویر شماره ۶۸: نمای شرقی قبرستان دن کرم (ع.نورالهی; ۱۳۸۴)
- Error! Bookmark not defined.** تصویر شماره ۶۹: نمای جنوبی قبرستان بان باریک ۱ (ع.نورالهی; ۱۳۸۴)
- Error! Bookmark not defined.** تصویر شماره ۷۰: نمای شرقی قبرستان بان باریک ۱ (ع.نورالهی; ۱۳۸۴)
- Error! Bookmark not defined.** تصویر شماره ۷۱: نمای شمالی قبرستان بان باریک ۱ (ع.نورالهی; ۱۳۸۴)
- Error! Bookmark not defined.** تصویر شماره ۷۲: نمای غربی قبرستان بان باریک ۱ (ع.نورالهی; ۱۳۸۴)
- Error! Bookmark not defined.** تصویر شماره ۷۳: نمای جنوبی قبرستان بان باریک ۲ (ع.نورالهی; ۱۳۸۴)
- Error! Bookmark not defined.** تصویر شماره ۷۴: نمای شرقی قبرستان بان باریک ۲ (ع.نورالهی; ۱۳۸۴)
- Error! Bookmark not defined.** تصویر شماره ۷۵: نمای شمالی قبرستان بان باریک ۲ (ع.نورالهی; ۱۳۸۴)
- Error! Bookmark not defined.** تصویر شماره ۷۶: نمای غربی قبرستان بان باریک ۲ (ع.نورالهی; ۱۳۸۴)
- Error! Bookmark not defined.** تصویر شماره ۷۷: نمای جنوبی قبرستان بان باریک ۳ (ع.نورالهی; ۱۳۸۴)
- Error! Bookmark not defined.** تصویر شماره ۷۸: نمای شرقی قبرستان بان باریک ۳ (ع.نورالهی; ۱۳۸۴)
- Error! Bookmark not defined.** تصویر شماره ۷۹: نمای شرقی قبرستان قرجیلان (ع.نورالهی; ۱۳۸۴)
- Error! Bookmark not defined.** تصویر شماره ۸۰: نمای غربی قبرستان قرجیلان (ع.نورالهی; ۱۳۸۴)
- Error! Bookmark not defined.** تصویر شماره ۸۱: نمای جنوبی قبرستان توه سونزه (ع.نورالهی; ۱۳۸۴)

تصویر شماره ۸۲: نمای شرقی قبرستان توه سونزه (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) **Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۸۳: نمای غربی قبرستان توه سونزه (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) **Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۸۴: نمای جنوبی قبرستان دیمره ۱ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) . **Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۸۵: نمای شرقی قبرستان دیمره ۱ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) .. **Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۸۶: نمای شمالی قبرستان دیمره ۱ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) **Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۸۷: نمای غربی قبرستان دیمره ۱ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) .. **Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۸۸: نمای جنوبی قبرستان دیمره ۲ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) . **Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۸۹: نمای غربی قبرستان دیمره ۲ (ع.نورالهی؛ ۱۳۸۴) ... **Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۹۰: نمای شمالی قبرستان بریوه خانی (م.خانزادی؛ ۱۳۸۸) **Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۹۱: نمای غربی قبرستان بریوه خانی (م.خانزادی؛ ۱۳۸۸) **Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۹۲: نمای جنوبی قبرستان سردروسه (م.خانزادی؛ ۱۳۸۸) **Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۹۳: نمای شمالی قبرستان گردل (م.خانزادی؛ ۱۳۸۸) **Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۹۴: نمای غربی قبرستان گردل (م.خانزادی؛ ۱۳۸۸) **Error! Bookmark not defined.**

تصاویر سفال ها ۱۰۲

تصویر شماره ۱: نمونه سفال قبرستان چواره ۱ ۱۰۲

تصویر شماره ۲: نمونه سفال قبرستان چواره ۲ ۱۰۳

تصویر شماره ۳: نمونه سفال قبرستان هوها ۱۰۳

تصویر شماره ۴: نمونه سفال قبرستان چواره ۳ ۱۰۴

تصویر شماره ۵: نمونه سفال قبرستان پشت کبود ۱۰۴

تصویر شماره ۶: نمونه سفال قبرستان کال زرین.....**Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۷: نمونه سفال قبرستان دم سگ بگر.....**Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۸: نمونه سفال قبرستان قلاوازک.....**Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۹: نمونه سفال قبرستان کوشک.....**Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۱۰: نمونه سفال قبرستان روان ۱.....**Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۱۱: نمونه سفال قبرستان تیمانه.....**Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۱۲: نمونه سفال قبرستان میان ۱.....**Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۱۳: نمونه سفال قبرستان میان ۲.....**Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۱۴: نمونه سفال قبرستان چشمه میرو ۱.....**Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۱۵: نمونه سفال قبرستان چشمه میرو ۳.....**Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۱۶: نمونه سفال قبرستان چشمه میرو ۴.....**Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۱۷: نمونه سفال قبرستان پل حمی.....**Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۱۸: نمونه سفال قبرستان ورازان ۱.....**Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۱۹: نمونه سفال قبرستان ورازان ۲.....**Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۲۰: نمونه سفال قبرستان ورازان ۳.....**Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۲۱: نمونه سفال قبرستان مامی وگ ۱.....**Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۲۲: نمونه سفال قبرستان بان کبود ۱.....**Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۲۳: نمونه سفال قبرستان بان کبود ۲.....**Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۲۴: نمونه سفال قبرستان بان کبود ۳.....**Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۲۵: نمونه سفال قبرستان دن کرم.....**Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۲۶: نمونه سفال قبرستان بان باریک ۱.....**Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۲۷: نمونه سفال قبرستان بان باریک ۳.....**Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۲۸: نمونه سفال قبرستان قرجیلان.....**Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۲۹: نمونه سفال قبرستان دیمره ۱.....**Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۳۰: نمونه سفال قبرستان دیمره ۲.....**Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۳۱: نمونه سفال قبرستان بریوه خانی.....**Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۳۲: نمونه سفال قبرستان سردروسه.....**Error! Bookmark not defined.**

تصویر شماره ۳۳: نمونه سفال قبرستان گردل.....**Error! Bookmark not defined.**