



نشریه پیام آبکار - بهار ۱۴۰۲

جدول کلمات متقاطع صنعت آبکاری

جدول شماره ۱

۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	
															۱
															۲
															۳
															۴
															۵
															۶
															۷
															۸
															۹
															۱۰
															۱۱
															۱۲
															۱۳
															۱۴
															۱۵



نشریه پیام آبخار - بهار ۱۴۰۲

افقی:

۱ - عمومی‌ترین تست مقاومت در برابر خوردگی است - نوعی آبکاری که معمولاً جهت آبکاری قطعات ریز استفاده می‌شود

۲ - جانور پستاندار وحشی - عمومی‌ترین پوشش نهایی که برای افزایش مقاومت به خوردگی روی پوشش نیکل انجام می‌شود - مرکز کشور «لسوتو»

۳ - سنگ خرد - از شهرهای قوم لوط - وسیله‌ای جهت گرم کردن وان‌های آبکاری

۴ - مرمر - شهر «الجزایر» - امر به گفتن

۵ - دستگاهی که بخارات و گازهای سمی ناشی از آبکاری توسط آن به تصفیه‌خانه انتقال داده می‌شود - پوششی که در صنعت شیرآلات و به عنوان یک پوشش تزئینی استفاده می‌شود

۶ - شیرتر، بدتر - در بیابان کشتی است - مسابقه اتومبیل‌رانی - پسوند شباهت

۷ - برهنه - رعایت کردنی در صف - نوعی ناخالصی که در آبکاری نیکل باعث زبری برجسته می‌شود

۸ - یورش - صفت درخت سرو - هر وسیله خبررسان

۹ - اهلی - ماده خوشبو - رنجوری

۱۰ - واحد سطح - ره‌شناس - سُرخ‌نای - جوش‌های ریز بدن

۱۱ - دندانی در دهان - نوعی پوشش تبدیلی که به عنوان زیرلایه برای آلومینیوم استفاده می‌شود

۱۲ - کلام تأسف - رنجیده‌خاطر - کارگر کشتی

۱۳ - آجر نصفه - شیوه کار یا رفتار - سال پیش ادبی



نشریه پیام آبکار – بهار ۱۴۰۲

۱۴ - ینگه‌دنیایی - مار خطرناک - فانی

۱۵ - گناه بزرگ - یکی از صنایع مصرف کننده پوشش آبکاری است

عمودی:

۱ - پایان یافته - دستگاهی که برای حذف واکس، گریس و روغن‌های سنگین به روش تولید امواج از آن استفاده می‌شود

۲ - نوعی از ناخالصی موجود در وان آبکاری - نامداری - بازگشتن به وطن

۳ - دهی در تربت جام که «آرامگاه شاه قاسم انوار» در آنجا واقع شده - مادر عرب - مهم‌ترین نیاز برای یک اپراتور که در معرض مواد خطرناک است

۴ - پائین چاه - همان خاک است - آئین زیارت کعبه - خاک عهد عتیق - نفوذگر رایانه‌ای

۵ - تحریک پوستی - عیب‌ها - یک خودمانی

۶ - تکان دادن - یکی از معایبی که در صورت کمبود براقی در پوشش آبکاری مشاهده می‌شود - یکی از نمک‌های تشکیل دهنده گالوانیزه اسیدی است

۷ - دستگاه فشار صنعتی - خشکی - در وان آبکاری جهت نگه‌داشتن آند از آن استفاده می‌شود - جهنم

۸ - شهر استان گیلان - جوی - پروفیسور معاصر متخصص نورولوژی از دانشگاه نورث‌وسترن

می‌شود- نت مخمور! LCD ۹ - قوم ترکمن - این فلز به عنوان ناخالصی در آبکاری نیکل باعث سیاهی در نواحی - ضربه‌ای با پا



نشریه پیام آبکار - بهار ۱۴۰۲

- ۱۰ - شهر اثر دیدنی «قلعه بی بی مینو» - آلیاژی از فلز روی و مس - مساوی عامیانه
- ۱۱ - ناپیدا - دستگاهی برای تصفیه محلول‌های آبکاری و حذف ذرات معلق - آحاد
- ۱۲ - جاده و طریق - لقب پیشدادیان - خطای فوتبالی - آب‌مایه دباغی - نوعی پوشش آبکاری که معمولاً در آبکاری نیکل به عنوان زیرلایه استفاده شده و یکنواختی و براقیت سطح قطعه کار توسط آن انجام می‌شود
- ۱۳ - یکای تراز فشار صدا - دو تا الف - مدینه فاضله
- ۱۴ - ارتباطات تن گذر - منظومه‌ای به ترکی آذربایجانی از «محمدحسین شهریار» - پول خارجی
- ۱۵ - مردمان ایران باستان در این روز به دشت و دمن به ویژه کنار رودها و چشمه‌ها رفته و طی مراسمی عطر و گلاب در آب‌ها می‌افشانند- بخاطر اینکه