

نام آموزشگاه: تیم مای درس نام درس: کار و فناوری (پودمان ۳ - جست و جو و جمع آوری اطلاعات) تاریخ آزمون: ۱۴.../..../.... بارم کل: ۲۰ نمره		اداره آموزش و پرورش نام و نام خانوادگی: کلاس/پایه: هفتم مدت آزمون:	
ردیف	شرح سوالات	بارم	
۱	صحیح یا غلط بودن عبارات زیر را مشخص کنید: ۱. وبگاه تبیان (tebyan.net) برای یافتن احکام سفر در کتاب معرفی شده است. ۲. عبارتهای داخل گیومه " " توسط موتور جست و جو عیناً جست و جو می شوند. ۳. گام اول جمع آوری اطلاعات، «پردازش اطلاعات» است. ۴. گوگل کروم (Chrome) یک موتور جست و جوی علمی است.	۲	
۲	جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید: ۵. یکی از راههای جمع آوری اطلاعات، مصاحبه با است که قبلاً از منطقه دیدن کرده اند. ۶. در اینترنت، هر وبگاه مانند یک است که نیاز به نشانی مشخص دارد. ۷. برای اینکه جست و جو فقط در یک سایت خاص انجام شود، از دستور استفاده می کنیم. ۸. علامتهای (+) و (-) باید قبل از واژه مورد نظر قرار گیرند. ۹. پس از جمع آوری اطلاعات، می توان آنها را در نرم افزار وارد و ویرایش کرد. ۱۰. موتور جست و جوی (طبق کتاب) مختص جست و جوی مطالب علمی است.	۳	
۳	به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید: ۱۱. اگر یک عبارت را بدون گیومه و با گیومه جست و جو کنیم، چه تفاوتی دارد؟ ۱۲. دو مثال از «محدودیت های» یک پروژه پژوهشی را نام ببرید. ۱۳. چرا نباید به هر وبگاهی که در نتایج جست و جو می آید اعتماد کرد؟ (نکات ایمنی).	۵	



ردیف	شرح سوالات	بارم
	۱۴. نام ۳ مرحله از مراحل ۴گانه جمع‌آوری اطلاعات را بنویسید. ۱۵. برای نگهداری ایده‌های خلاق که ناگهان به ذهن می‌رسد، کتاب چه ابزاری را پیشنهاد داده است؟	
۴	پاسخ کامل دهید: ۱۶. منظور از «پردازش اطلاعات» چیست؟ ۱۷. فرض کنید می‌خواهیم درباره «فردوسی» تحقیق کنیم. چرا جست‌وجوی کلمه «فردوسی» به تنهایی مناسب نیست و پیشنهاد کتاب چیست؟ ۱۸. سه دسته اصلی منابع اطلاعاتی را نام برده و برای هر کدام یک مثال بزنید. ۱۹. نحوه صحیح استفاده از عملگرهای (+) و (-) در یک عبارت جست‌وجو را با رسم شکل شماتیک یا توضیح دقیق بیان کنید. ۲۰. «ارائه و اشتراک‌گذاری اطلاعات» (گام آخر) شامل چه کارهایی می‌شود؟	۱۰
	جمع نمرات	۲۰

ردیف	راهنمای حل سوالات (تهیه شده توسط تیم مای درس)	بارم
۱	صحیح یا غلط بودن عبارات زیر را مشخص کنید: ۱. صحیح. ۲. صحیح. ۳. غلط (شناخت موضوع است). ۴. غلط (کروم یک مرورگر است).	۲
۲	جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید: ۵. آشنایان (یا افراد مطلع). ۶. کتاب. ۷. site: ۸. درست (چسبیده/بدون فاصله). ۹. واژه‌پرداز (مانند Word). ۱۰. Askme.com	۳
۳	به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید: ۱۱. با گیومه، دقیقاً همان عبارت و ترتیب کلمات جست‌وجو می‌شود، اما بدون گیومه ممکن است کلمات پراکنده در متن باشند. ۱۲. حداکثر زمان (مثلاً ۴ روز)، حداکثر هزینه، یا حداکثر مسافت. ۱۳. چون برخی وبگاه‌ها برای جذب بازدیدکننده از کلمات کلیدی نامربوط استفاده می‌کنند و یا ممکن است اطلاعات نادرست و مخرب داشته باشند. ۱۴. شناخت موضوع، انتخاب منابع، پردازش اطلاعات، ارائه اطلاعات. ۱۵. استفاده از نرم‌افزارهای واژه‌پرداز در تلفن همراه.	۵
۴	پاسخ کامل دهید: ۱۶. یعنی از بین اطلاعات به دست آمده، اطلاعات مناسب را انتخاب کرده، آن‌ها را دسته‌بندی و سازمان‌دهی کنیم و در صورت نیاز ویرایش کنیم.	۱۰



ردیف	راهنمای حل سوالات (تهیه شده توسط تیم مای درس)	بارم
	۱۷. چون کلمه «فردوسی» عمومی است و ممکن است نام میدان، خیابان یا موسسه باشد. بهتر است از «ابوالقاسم فردوسی» یا عبارت دقیق‌تر استفاده کرد. ۱۸. ۱- الکترونیکی (وبگاه‌ها) ۲- مکتوب (کتابخانه) ۳- افراد آگاه (مصاحبه با افراد). ۱۹. علامت باید بلافاصله قبل از کلمه بیاید و با کلمه قبلی فاصله داشته باشد. مثال: موضوع + کلمه یا موضوع - کلمه. اگر بین علامت و کلمه فاصله باشد، دستور عمل نمی‌کند. ۲۰. اطلاعات جمع‌آوری و ویرایش شده باید در اختیار دیگران (مدرسه، هم‌کلاسی‌ها) قرار گیرد و منتشر شود.	
	جمع نمرات	۲۰