

پیوست 1

پرسشنامه وارک:

1. شما قصد دارید به شخصی که می‌خواهد به فرودگاه، ایستگاه راه‌آهن یا مرکز شهر برود کمک کنید. شما:

- همراه او می‌روید

- آدرس را به او می‌گویید

- آدرس را برای او می‌نویسید

- برای او نقاشی می‌کشید یا به او نقشه می‌دهید

2. در یک وب‌سایت ویدیویی دارد که نحوه ساخت یک نمودار خاص را نشان می‌دهد، یک نفر هم صحبت می‌کند، لیست‌ها و کلماتی هستند که توصیف می‌کنند چه باید کرد و همچنین چند نمودار و شکل و تصویر وجود دارد. کدام یک برای شما مفیدتر خواهد بود؟

- دیدن نمودارها، شکل‌ها و تصاویر

- گوش دادن به فرد گوینده

- خواندن لیست‌ها و کلمات

- تماشای ویدیو و مراحل انجام آن

3. شما در حال برنامه‌ریزی تعطیلات برای گروهی هستید. شما می‌خواهید که نظر آن‌ها را در مورد برنامه بدانید. شما:

- برخی از موارد مشخص را برای آن‌ها نام می‌برید و توضیح می‌دهید

- از نقشه یا وب‌سایت استفاده می‌کنید تا مکان‌ها را به آن‌ها نشان دهید

- یک کپی از سفرنامه به آن‌ها می‌دهید

- به آن‌ها از طریق ایمیل، تلفن یا پیام خبر می‌دهید

4. شما می‌خواهید برای یک میهمانی ویژه خانوادگی آشپزی کنید. شما:

- چیزی را که بلد هستید، بدون نیاز به دستورالعمل درست می‌کنید

- از دوستانتان چند پیشنهاد می‌خواهید

- در کتاب آشپزی از روی تصاویر آن، بهترین گزینه را انتخاب می‌کنید

- دستور آشپزی غذایی که می‌دانید خوب است را از کتاب آشپزی یا اینترنت پیدا می‌کنید

5. گروهی از توریست‌ها می‌خواهند در مورد منابع حیات وحش و پارک‌های موجود در منطقه شما اطلاعات کسب کنند. شما:

- در مورد پارک‌ها و منابع حیات وحش با آن‌ها صحبت می‌کنید یا قرار ملاقاتی تشکیل می‌دهید

- به آن‌ها تصاویر اینترنتی یا عکس و نقشه منطقه را نشان می‌دهید
 - آن‌ها را به پارک و منابع حیات وحش برده و با آن‌ها را همراهی می‌کنید
 - به آن‌ها کتاب یا بروشوری در مورد حیات وحش و پارک‌های منطقه می‌دهید
6. شما می‌خواهید یک تلفن همراه یا یک دوربین دیجیتال بخرید. به جز قیمت چه چیزی در تصمیم شما موثر است؟
- امتحان کردن و تست کردن آن
 - خواندن در مورد ویژگی‌های آن
 - طراحی جدید و ظاهر خوب آن
 - خصوصیتی که فرد فروشنده به شما می‌گوید
7. زمانی را که انجام یک چیزی را آموخته‌اید به یاد آورید. سعی کنید که مهارت‌های فیزیکی مثل دوچرخه‌سواری نباشد. شما آن را با چه چیزی بهتر یاد گرفتید؟
- دیدن یک فیلم آموزشی
 - گوش دادن به شخصی که آن را تجربه کرده است و پرسیدن سوال از او
 - تصاویر، نمودارها و جداول و اشکال بصری
 - دستورالعمل نوشتاری (کتاب یا دفترچه راهنما)
8. شما در زانوی خود احساس درد می‌کنید. شما ترجیح می‌دهید که پزشک:
- یک آدرس اینترنتی، کتاب و... به شما بدهد که در مورد آن مطالعه کنید
 - از یک مدل پلاستیکی زانو جهت نشان دادن مشکل شما استفاده کند
 - توضیح دهد که چه مشکلی روی داده است
 - یک عکس از مشکل ایجاد شده به شما نشان دهد
9. شما می‌خواهید یک برنامه، مهارت یا بازی جدید کامپیوتری را یاد بگیرید. شما:
- دستورالعمل‌هایی را که همراه بازی است را می‌خوانید یا می‌نویسید
 - با کسی که در مورد برنامه اطلاع دارد صحبت می‌کنید
 - با استفاده از کنترل و صفحه کلید و آزمون و خطای عملی یاد می‌گیرید
 - با استفاده از نمودار، تصاویر یا دیاگرامی که در کتابی که همراه آن است را دنبال می‌کنید
10. من دوست دارم که وبسایت‌ها داشته باشند.
- چیزهایی که من بتوانم، روی آن‌ها کلیک کنم (مثل دکمه)، انتقال بدهم یا امتحان کنم

- طرح و ویژگی‌های جالب دیداری

- توضیحات، لیست‌ها و توصیفات نوشتاری جالب

- کانال‌های صوتی، جایی که من بتوانم موزیک، مصاحبه و برنامه‌های رادیویی را بشنوم

11. به جز قیمت چه چیزی بیشترین تاثیر را روی تصمیم شما در مورد خرید یک کتاب غیر تخیلی جدید می‌گذارد؟

- جذابیت ظاهری کتاب

- خواندن سریع بخش‌های آن

- یک دوست در مورد آن صحبت کند و آن را توصیه کند

- داستان‌ها و تجربیات و مثال‌های مستند زندگی داشته باشد

12. شما در حال استفاده کردن یک کتاب، CD یا وب‌سایتی هستید تا یاد بگیرید چگونه با دوربین دیجیتال جدیدتان عکس

بگیرید. شما می‌خواهید آن ... داشته باشید.

- شانس سوال پرسیدن و صحبت درباره دوربین و ویژگی‌های آن

- دستورالعمل نوشتاری واضح همراه با لیست‌ها نکات برجسته در مورد آنچه باید انجام دهد

- تصاویر یا دیاگرام‌هایی که دوربین را نشان می‌دهد و آنچه که هر بخش از آن انجام می‌دهد

- مثال‌های زیادی از عکس‌های خوب چگونه بهبود بخشیدن به آن

13. شما استاد یا ارائه‌دهنده‌ای را ترجیح می‌دهید که از کدام مورد استفاده کند؟

- مدل‌ها و جلسات عملی

- سوال و جواب، مکالمه و بحث گروهی

- جزوه‌ها، کتاب‌ها و مقاله‌ها

- نمودار، دیاگرام و عکس

14. شما در یک آزمون یا مسابقه شرکت کرده‌اید و حال تمایل دارید در خصوص آن بازخوردی به شما بدهند. شما دوست

دارید آن بازخورد چگونه باشد؟

- با استفاده از مثال‌هایی که شما آن‌ها را انجام داده‌اید

- با استفاده از یک توضیح نوشتاری در مورد نتایج آن باشد

- از کسی می‌خواهید که آن را به صورت گفتاری به شما بگوید

- استفاده از عکس‌ها یا نمودارهایی که نشان دهنده نتایج شماست

15. شما می‌خواهید یک غذا در یک رستوران یا کافه انتخاب کنید. شما:

- چیزی را انتخاب می‌کنید که قبلاً خورده‌اید
- به گارسون گوش می‌دهید یا از دوستانتان می‌خواهید به شما توصیه‌ای در مورد انتخاب غذا به شما بکنند
- از توضیحات درون منو استفاده می‌کنید
- نگاه می‌کنید که بقیه افراد چه می‌خورند یا به تصویر هر غذا نگاه می‌کنید
- 16. شما می‌خواهید یک سخنرانی مهم را در یک کنفرانس یا جایگاه ویژه انجام دهید. شما:
 - از دیاگرام یا عکس برای کمک به توضیح مسائل استفاده می‌کنید
 - کلیدواژه‌ها را می‌نویسید و به صورت گفتاری سخنان خود را چندبار تمرین می‌کنید
 - سخنرانی خود را می‌نویسید و با چندین بار خواندن آن را یاد می‌گیرید
 - مثال‌ها و داستان‌ها زیادی را جمع می‌کنید تا صحبت واقعی و عملی جلوه دهید

پیوست 2

جدول پراکندگی پاسخ‌ها:

گزینه 4	گزینه 3	گزینه 2	گزینه 1	سوال
V	R	A	K	1
K	R	A	V	2
A	R	V	K	3
R	V	A	K	4
R	K	V	A	5
A	V	R	K	6
R	V	A	K	7
V	A	K	R	8
V	K	A	R	9
A	R	V	K	10
K	A	R	V	11
K	V	R	A	12
V	R	A	K	13
V	A	R	K	14
V	R	A	K	15
K	R	A	V	16