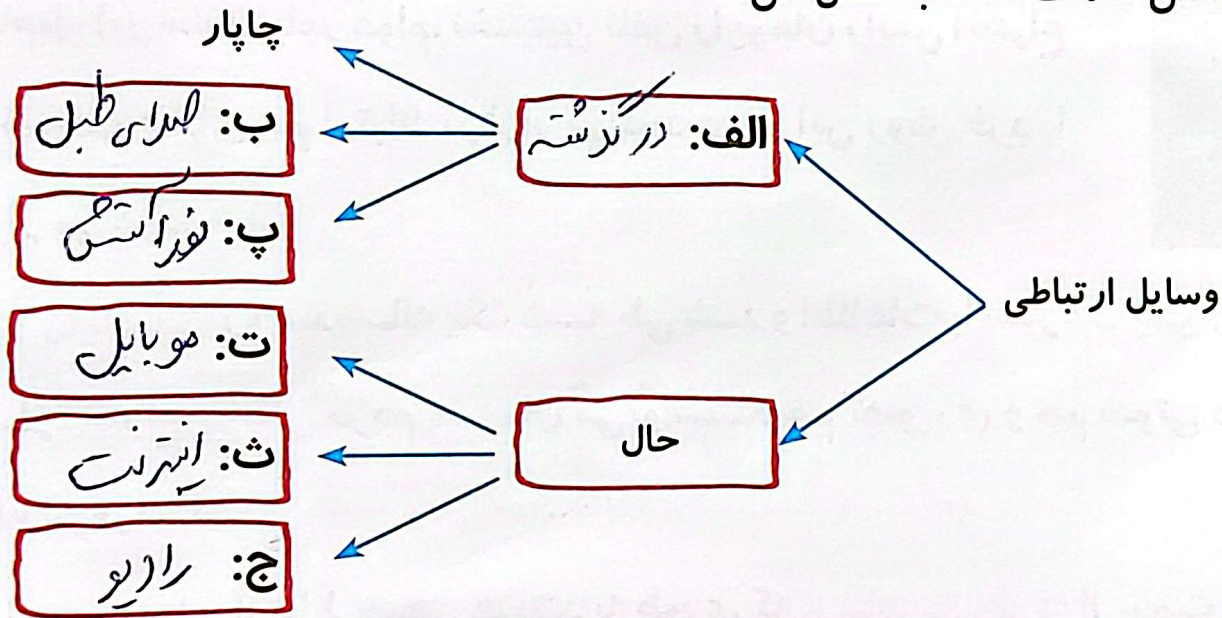


فعالیت کلاسی



جاهای خالی را با نوشتن کلمات مناسب کامل کن.

۱



وسایلی که ارتباط جمعی را بزقرار می کنند، مشخص کن.

۲

(۳) اینترنت

(۲) موبایل

(۱) رادیو

(۶) تلویزیون

(۵) تلفن

(۴) نامه

علوم ششم دبستان

۱۴۲۱

۳ چرا برای برقراری ارتباط وسایل و شیوه‌های جدیدتری اختراع شد؟

چون بکاربردن وسایل ارتباطی جدید و شیوه‌های جدیدتری اختراع شد.

۴ چرا سرخپوستان همیشه نمی‌توانستند از دود برای برقراری ارتباط استفاده کنند؟

چون روشنایی و دید در شب را با دود نمی‌توانستند ببینند.

۵ معایب و مزایای استفاده از آتش نسبت به صدا در مزارع کاروانسراهای قدیمی چه بود؟

مزایای آتش این بود که در شب روشنایی می‌داد و با صدای آتش می‌توانستند خطر را تشخیص دهند.

معایب آن این بود که در شب با آتش می‌توانستند خطر را تشخیص دهند.

تمرین

۱ عبارات و جملات مرتبط را به هم وصل کن.

- بخشی که به جرایم اینترنتی رسیدگی می‌کند. پلیس فتا
- روش ارتباطی سرخ‌پوست‌ها باهم است. دود آتش
- اینترنت با این امواج کار می‌کند. امواج نوری
- حروف الفبایی که در اثر ضربه منتقل می‌شود. مورس
- مورس
- دود آتش
- پلیس فتا
- امواج نوری

۲ جملات زیر را با کلمه‌ی مناسب کامل کن.

الف: انتقال پیام با موبایل توسط امواج (تلفن بی‌سیم) صورت می‌گیرد.

ب: الفبای تلگراف حروف ... است.

پ: قدیمی‌ترین روش انتقال اطلاعات ... بود.

ت: یکی از معایب استفاده از موبایل ... است.

۳ درستی و نادرستی هر عبارت را مشخص کن.

الف: مردم در گذشته با صدا و نور پیام‌شان را به گروهی از افراد منتقل می‌کردند.

ب: مردم اگر زبان مشترکی برای برقراری ارتباط نداشته باشند، می‌توانند با زبان اشاره با هم ارتباط برقرار کنند.

پ: تلفن از اولین دستگاه‌های انتقال پیام بوده است.

ت: ایرانیان باستان با اسب‌های تازه‌نفس نامه‌های دولتی را با چاپارها منتقل می‌کردند.

ث: موبایل مهم‌ترین وسیله ارتباطی قرن بیستم بود.

۴ وسایلی که ارتباط فرد با فرد (دو طرفه) را برقرار می کنند را مشخص کن.

- (۱) تلفن (۲) موبایل (۳) نامه و چاپار
 (۴) فکس (۵) رادیو (۶) تلویزیون

۵ به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید.

الف: تصویر مقابل مربوط به کدام روش ارتباطی است؟ *استعمال سیمکام و تلفن چاپار*
 ب: این روش در گذشته استفاده می شد یا حال؟ *در گذشته*

۶ به سوالات زیر پاسخ کامل بده.

الف: معایب و مزایای استفاده از روش ها و وسایل زیر را در برقراری ارتباط بنویس.



معایب	مزایا	وسیله	ردیف
<i>لازم به سیم کشی و قابل سوزش می باشد.</i>	<i>کم خطر بولان با زنگ و عبور امواج</i>	 تلفن	۱
<i>طولانی رسیدن به راه زمان گیر</i>	<i>بایگانی نامه، ارزان بودن</i>	 نامه نگاری	۲
<i>هک شدن اطلاعات و قطع</i>	<i>جامد حاشی اطلاعات زمان در زمان کم</i>	 اینترنت	۳
<i>در هنگام بارندگی خاموش می شود.</i>	<i>استعمال سیمکام در مناطق خطرناک و کوهستانی، کم هزینه بولان</i>	 آتش	۴

ب: سریع ترین راه ارتباطی در گذشته و حال چگونه و با چه وسیله ای انجام می شده است؟

در گذشته: نور، کاسه *حالا: اینترنت*

علوی

با انتخاب گزینه‌ی مناسب به سؤالات پاسخ دهید.

الف: در کدام گزینه امکان انتقال پیام دو طرفه است.

(۱) رادیو

(۲) موبایل

(۳) تلویزیون

(۴) پیام صوتی (پادکست)

ب: کدام دسته از وسایل ارتباط جمعی قدیمی‌تر هستند؟

(۱) تلویزیون - موبایل - اسب

(۲) اسب - تلگراف - مورس

(۳) چاپار - مورس - آتش

(۴) تلگراف - آتش - فریاد زدن

خودارزیابی