کاربرد درصد در محاسبات مالی

فعّالیت

با مراجعه به اخبار، مجلّه‌ها و روزنامه‌های مختلف مواردی از کاربرد درصد پیدا کنید و به کلاس بیاورید و درباره‌ی کاربرد درصد با هم گفت‌وگو کنید.

	جمعیت	درصد باسوادی	درصد کاربران اینترنت
کلّ کشور	۷۵۱۴۹۶۶۹	۸۴/۷۵	۱۷/۵
اصفهان	۴۸۷۹۳۱۲	۸۷/۷۷	۲۲/۵
البرز	۲۴۱۲۵۱۳	۹۰/۲۳	۲۲/۱
سمنان	۶۳۱۲۱۸	۸۸/۴۰	۲۴/۰
یزد	۱۰۷۴۴۲۸	۸۷/۷۸	۲۱/۲

در سال ۱۳۹۰
حدود ۸۵ درصد از جمعیت کشورمان باسواد بودند.
۸۵ درصدِ ۷۵ میلیون نفر تقریباً می‌شود ۶۳۷۵۰۰۰۰ نفر





به گزارش روابط عمومی شرکت ملّی پخش فراورده‌های نفتی ایران، مصرف سوخت نیروگاهی در سال ۱۳۹۴ نسبت به سال قبل از آن ٪۳۲ کاهش داشته است.

کار در کلاس

۱ــ امسال به سهام یک شرکت حدود ۱۸ درصد سود تعلّق می‌گیرد. اگر مبلغ سرمایه‌گذاری یکی از مشتریان، دو میلیون تومان باشد، چقدر سود به آن اضافه می‌شود؟

	درصد	مقدار واقعی
سود	۱۸	۳۶۰۰۰۰
اصل پول	۱۰۰	۲۰۰۰۰۰۰

تومان ۳۶۰۰۰۰

۲ــ در یک رستوران به مبلغ فاکتور، ۹ درصد مالیات اضافه می‌شود. اگر مبلغ فاکتور ۵۰۰۰۰ تومان باشد، چقدر مالیات به آن اضافه می‌شود؟

	درصد	مقدار واقعی
مالیات	۹	؟
فاکتور	۱۰۰	۵۰۰۰۰

۴۵۰۰

تومان ۴۵۰۰

۳ــ مرکز آمار ایران پس از سرشماری سال ۱۳۹۰، جمعیت ایران را حدود ۷۵ میلیون نفر اعلام کرد. اگر در طول یک سال جمعیت ایران حدود ۱/۳ درصد رشد داشته باشد، جمعیت ایران در سال ۱۳۹۱ حدوداً چند نفر شده است؟ (می‌توانید از ماشین‌حساب استفاده کنید.)

	درصد	مقدار جمعیت
افزایش جمعیت	۱/۳	۹۷۵۰۰۰
	۱۰۰	۷۵۰۰۰۰۰۰

۷۵۰۰۰۰۰۰ ÷ ۹۷۵۰۰۰ = ۷۵ ۹۷۵ ۰۰۰

۴ــ در یک نظرسنجی از ۱۲۰۰ نفر خواسته شد که تیم فوتبال محبوب خود را از میان تیم‌های داخلی انتخاب کنند. ۹۰۵ نفر به نظرسنجی پاسخ دادند، یعنی تقریباً چند درصد پاسخ دادند؟

	درصد	نفرات
پاسخ دهندگان	؟	۹۰۵
کل نفرات	۱۰۰	۱۲۰۰

٪ ۷۵/۴