

نبرد ناوهای بزرگ

یا قلعه های مستحکم شناور تجهیزات و سازمان يك نبرد ناو جدید

يك كشتی مین جمع کن ما را سوار خود کرده و برای بازدید يك نبرد ناو بزرگ و جدید که در فاصله نسبتا دوری از ساحل لشکرانداخته بود میبرد. هیولای بزرگ و عظیم این نبرد ناو از دور روی آب دیده میشد طول این نبرد ناو بالغ بر ۲۶۶ متر میشد از فواصل دور تجهیزات بزرگ کشتی و برجهای مخصوص زوددار جلو و عقب آن معلوم بود هر چه قدر به ناو مزبور نزدیکتر میشویم اسلحه ها و تجهیزات آن بزرگتر شده و بالاخره جدار سفید رنگ و زره کفشی که روی آن کشیده شده بود نمایان گردید.

عرض این نبرد ناو ۳۰ متر و در ۷۵ متر از جدارش در آب فرو رفته بود تجهیزات این ناو عبارت بودند از: نه توپ ۲۸ سانتی متری با آتش بسیار قوی تمام این توپ ها در برجهای مخصوص زوددار نصب شده اند دو برج زوددار در قسمت جلوی کشتی و یک برج زوددار در قسمت عقب آن واقع است.

۱۲ توپ ۱۵ سانتی متری که هشت تای آنها را در چهار برج زوددار دیده بود و قرار داده شده و بقیه را در چهار برج زوددار دیگر نصب کرده اند دفاع ضد هوایی این نبرد ناو جدید بنام است تریقات اخیر نیروی هوایی و هواپیماهای بیبارانی بسیار قوی است و عبارت از ۱۴ توپ ۱۰ سانتی متری و ۱۶ توپ ۳۷ سانتی متری می باشد این هارا هم در برجهای مخصوص زره داری و دیو نصب کرده اند و علاوه بر این مسلسل های سبک و سنگین زیادی نیز در اطراف و نقاط لازم ناو قرار داده شده است.

چهار هواپیما نیز در سطح نبرد ناو از نوع هواپیماهای مغرب که وظایف اکتشافی، بیچار و شکاری را انجام میدهند وجود دارند این چهار هواپیما بادوستکاه مخصوص «کاتابولت» می توانند از سطح ناو بغیرت پرواز نمایند.

دریای چنگین المللی شده است معلوم گردیده که توپهای کالیبر ۲۸ سانتی متری اهمیت زیادی داشته و بر توپ های کالیبر زیادی تر فوق دارند از همین جهت در اغلب نبرد ناوهای جدید عده بیشتری از توپهای این کالیبر را بجای توپهای کالیبر بزرگتر بکار می برند.

عده ملوانان و سر نشینان این ناو بالغ بر هزار و پانصد تن می شود. فرماندهی این ناو بایک کاپیتان است ستاد او تشکیل می شود از سه افسر، خویخانه، یک افسر میم، یک افسر راننده کشتی، دو افسر فنی، چهارده افسر کشیک در این ناو علاوه بر این يك در یاسالار که فرماندهی ناو گروهی را بعهده دارد اقامت دارد و در میان دیگری ست معاونت او را داراست.

ملوانان این ناو به پانزده دسته تقسیم شده که چهار دسته آنها را در قسمت رانندگی ناو و بقیه در قسمت تویخانه و سایر تجهیزات آن کار می کنند فرمانده هر دسته بایک کاپیتان یا نائوسروان می باشد.

سازمان ضد هوایی

شروع بگردش در سطح کشتی کردیم و مواضع توپ ها و برج های زوددار آنها را بازدید نمودیم در این ساعت قرار بود مانور دریایی اجرا گردد ملوانان کشتی تمام در سر بست ها و پشت توپ های خود حاضر بودند و یک مرتبه

کشور های متحد آمریکا

گانهای سوخت و منابع قوه ذغال سنگ - اتانوزنی ازجیت کثرت

ذغال در تمام دنیا بی نظیر است و بنابر تخمین کار شناسان ذخائر ذغال آن مصادف با نصف مجموع ذغال دنیا است یعنی قریب دو هزار میلیارد تن و ذغالی که اکنون استخراج می شود برابر است با یصف محصول تمام دنیا - مثلا در ۱۹۲۰ از گانهای این کشور بانصد و بود میلیون تن ذغال استخراج شده است یعنی معادل چهل و هفت درصد محصول دنیا ولی در ظرف چندسال اخیر میزان این محصول تقلیل عمده یافته است. گانهای معروف ذغال این کشور در کوههای الکانی و فلات های مرکزی قرار دارند.

در قرن نوزده هنگامی که بنای بنگانههای صنعتی این کشور نهاده میشد اغلب در اطراف این گانهای مخصوصا نواحی الکانی و شیکاگو جمع شده بودند ولی چنانکه میدانید در صنعت امروز ذغال سنگ مقام سابق خود را ندارد و اکنون سوخت ماشین ها اغلب نفت و روغن است لذا همه جا میتوان کارخانه تاسیس کرد. چون ذغال آمریکا بخارج صادر نمیشود میزان استخراج آن متوط با احتیاجات مردم یعنی میزان تقاضای بازارهای داخلی است.

از ذغال اتانوزنی فقط اندکی به کانادا و امریکای جنوبی صادر میشود جمعی تصور کردند که میتوان ذغال این کشور را بارو یا صادر نمود ولی در عمل خلاف آن ثابت شد زیرا اولاً اروپا بعد کفای ذغال دارد تا باینکه این کشور از دریا دور نیست و هزینه باربری آن ها کثرت خواهد بود و فقط در اوقات جنگ مقداری از آن در اروپا فروش رفت وضع طبیعی این گانهای طوری است که اغلب را با وسائلی بسیار ساده میتوان استخراج نمود.

فقط اتانوزنی از این حیث نیز اولین کشور دنیاست و در ۱۹۳۵ محصول آن معادل صدی پنجاه و نه نفت دنیا بود یعنی ۲۲۶ میلیون تن و گانهای معروف آن در نواحی کان سن اکلاهما و تگزاس و پانسیلوانی و ایلویس و کالیفرنیا واقع است. در این کشور استخراج و باربری نفت با جدیدترین وسایل صورت میگردد و به توجه در اطراف اسلحه خود کار با آن می باشد.

عده ای از شاگردان اول آموزشگاهها در آزمایش های نهائی خرداد ماه ۱۳۱۹



آقای عباس حریر فروش دانشکده حقوق
آقای دلریش ارجمند هاشرد اول دوره دوم حفصستان صنعتی
آقای ابوالقاسم هاشمی صدرالی هاشرد اول دوره دوم علمی از دبیرستان ایران شهر



آقای عبداله و قار هاشرد اول دوره دوم ادبی از دبیرستان دارالفنون
آقای نصرالله و قار هاشرد اول دوره دوم هنر و نگارگری با معدل ۱۷/۸

مشرقه

پرچم سفید

دسته های ارتشی مومیکه در میدان نبرد میضاهند از جنگ دست بکشند و تسلیم دشمن شوند پرچم سفیدی بلند میکنند. دهات و شهرهایی که سر راه دشمن مهاجمی قرار دارند و نمی خواهند در مقابل او مقاومت نمایند پرچم سفیدی بر فراز دروازه عمارت های بلند خود نصب می نمایند. پرچم سفید در تمام این موارد یعنی صلح، خانه جنگ و تسلیم برای دهد هر موقعی که این پرچم بلند شد مطابق قوانین بین المللی دیگر نبرد از طرف دشمن خاتمه یافته و بطرف دستهای که میخواهند تسلیم گردد شلیک نمیشود.

فصل هشتم غم و شادی

ادوارد در خانه هوش چند روز بستی بود و بی حالچه زخمی هایش می برداخت، در تمام این مدت ایس مانند پروانه دور او می گشت و زهر گونه لطف و مرحمت دوباره او مضایقه نمیکرد ولی همه این مهربانیها در او ادوار تاثیر نداشت و با همان نظر برادر و خواهری که پیش از این داشت با ننگه میکرد.

ادوارد از این سرزنش مودبانه اندکی شرمگین شد و گفت: حق بجانب شمامت من اشتباه کرده ام انشاء الله در اولین فرصت اینکار را خواهم کرد.

همینکه ادوارد از غورک فارغ شد چند برابر بول آنرا به پیر مرد صاحب کافه داد ولی صاحب کافه مطابق معمول بول غورک خود را برداشت و بقیه آنرا پس داد.

ب خانه شماره ۲۶۵

تالیف فیلسوفی اجتماعی شهر
ترجمه اسدالله اشتری
نیکولا حداد

عشق و جوانی

ماهی، گوشت سرد چه میل دارید؟
بقدری گرسنه ام که هر چه باشد با کمال میل مطالبم
آقای جاکوب دایمیز کوچکی برای جوان صیاد ترتیب داد جوان نامبرده مشغول خوردن غذا شد و پیر مرد و پسرش هم با او گفتگو میکردند، پیر مرد پرسید:

