## 💠 فعالیتهای انجام شده از تاریخ ۱۴۰۳/۱/۲۷ تا تاریخ ۱۴۰۳/۱/۲۴:

پرهام: پیادهسازی توابع مختلف مدل MVC برای HumanEnemy، انجام exception handling برای ورودی و ConsumeFoodForSurvival و ConsumeFoodForSurvival و BattleGround درست کردن ظاهر

مهرگان: انجام بخشهای گرافیکی و نمایشی پروژه، استفاده از ascci art، تغییر تابع getUserInfo و داستان بازی کیمیا: انجام بخشهای گرافیکی و نمایشی پروژه (اعم از رنگ، فاصله گذاری، نمایش جملههای مناسب و مرتبط به هر بخش بازی و...)، پیشبرد داستان بازی، تکمیل و رفع مشکل تابع upgradeWeapons و انجام exception و انجام handling برای ورودی گرفتن اعداد در بازه مناسب (به همراه پرهام)

مهدی: تکمیل MVC و ایجاد و تعریف کنترلرهای کاراکترهای دشمن، پیادهسازی بخش امتیازی MVC مهدی: تکمیل battleground و ایجاد و تعریف کنترلرهای مشکلات منطق FSM، ایجاد بدنه برای توابع battleground و ایجاد کانکشن بین توابع Attack و battleground

فعالیتهای مشترک: رفع باگها و مشکلات جزئی کد، چک کردن متعدد کد و رسیدن به نسخه نهایی پروژه، همچنین نوشتن گزارش شماره ۴ و پروپوزال (موارد اجرا شده متفاوت از Doc پروژه) توسط کیمیا و مهرگان بازخورد کلی از پروژه: پروژه از لحاظ الگوریتمی چالش هایی داشت اما سخت ترین بخش آن می توان گفت کار گروهی و هماهنگی اعضا بود که با توجه به متفاوت بودن سلایق و ایده ها امری طبیعی است. ۴ نفره بودن گروه و کار گروهی اگرچه سخت بود اما برای آینده بسیار مفید و آموزنده بود. عملکرد گروه در بعضی روزها سینوسی و ناپایدار بود اما با توجه به نسخه نهایی و دستاوردهای پروژه و کد، می توان گفت اعضا گروه عملکرد خوب و قابل قبولی را ارائه داده ند. پیشهاداتی برای بهبود عملکرد تیم:

- ۱- تعامل و هماهنگی بیشتر اعضا در انجام کارها و کامیت کردن کدها
- ۲- وجود یک سرپرست و سوپروایزر برای نظارت و محول کردن کارها به اعضا
- ۳- تقسیم درست وظایف، عدم دخالت فرد در بخشهای افراد دیگر و فقط ارائه ایده به آنها
  - ۴- کاهش تعداد اعضای تیم از چهار نفر به سه نفر