**Tematy prac kontrolnych Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych ,,LIDER” s. VI A**

**Termin składania prac w sekretariacie-najpóźniej do 30 KWIETNIA 2024 r.**

**Każda praca musi być oddzielnym referatem min.2 strony w formacie A4**

**(j. polski, historia, matematyka napisana odręcznie),**

**pozostałe przedmioty w formie wydruku komputerowego**

**Każda praca musi zawierać opis w nagłówku (wzór opisu JEST NA STRONIE INTERNETOWEJ PRZED TEMATAMI PRAC KONTROLNYCH).**

**Prace oddajemy wszystkie osiem sztuk w jednym terminie!**

1. **Język polski (temat do wyboru)**

1. Relacje między przedstawicielami inteligencji i chłopstwa w ,,Weselu” S. Wyspiańskiego.

2. Ojczyna – arkadia czy obowiązek?- odwołaj się do ,,Przedwiośnia” Stefana Żeromskiego.

1. **Język angielski (100-150 słów)**

Jesteś na wakacjach za granicą piszesz o tym, na blogu poświeconym twoim podróżom:

-opisz krótko miejsce, w którym przebywasz,

-poinformuj, jaka jest pogoda,

-opisz jak spędziłaś/eś dzisiejszy dzień,

-opisz, co Ci się dotychczas najbardziej podobało.

1. **Geografia**

Omów czynniki rozwoju rolnictwa w Polsce.

1. **Historia**

Sprawa polska na Konferencji Wielkiej Trójki.

1. **Chemia**

Omów kwasy karboksylowe, estry, aminy i amidy.

1. **Fizyka**

Zjawisko indukcji elektromagnetycznej.

1. **Biologia**

Przyczyny, skutki i rodzaje mutacji- charakterystyka chorób genetycznych występujących u człowieka.

1. **Matematyka ( załącznik nr 1)**

**Załącznik nr 1 Matematyka**

PRACA KONTROLNA z MATEMATYKI dla LO s. VI A

**Zad.1)**

Rozwiąż równanie (x3 + 27)(x2 – 16)(x2 + 2x – 3) = 0

**Zad.2)**

****

**Zad.3) **

**Zad.4)**

****

**Zad. 5) **