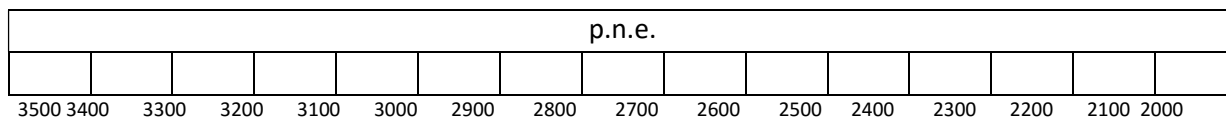


T.3. W KRAJU SUMERÓW – karta zadań

1. Zaznacz na osi czasu okres powstania i upadku państw sumeryjskich



2. Mezopotamia to kraina leżąca na kontynencie _____. Płyną przez nią dwie rzeki _____ i _____, które wpadają do Zatoki _____. Wymień krainy, które leżą w Mezopotamii:

_____, _____, _____, _____.

3. Wymień państwa, które obecnie leżą na terenie Mezopotamii: _____,

_____.

4. **System irygacyjny** to inaczej system tam, wałów i kanałów nawadniających. Wyjaśnij dlaczego Sumerowie budowali systemy irygacyjne: _____

5. Sumerowie

a) stworzyli pierwszą cywilizację około 3200 r. p.n.e. Zostali podbici przez Akadyczyków ok. 2400 r. p.n.e.

b) zamieszkiwali **miasta-państwa**, które rywalizowały między sobą. Były to m.in.: Ur, Uruk, Larsa, Umma, Kisz, Lagasz, Eridu.

c) na czele miasta – państwa stał władca, który był jednocześnie najwyższym kapłanem, sędzią, naczelnym wodzem. Uważano go za pośrednika między bogami, a ludźmi. Taki ustrój nazywamy **monarchią despotyczną**.

d) Sumerowie wierzyli w wielu bogów, którym budowano świątynie. Każde miasto – państwo miało swoje bóstwo opiekuńcze. Wiara w wielu bogów to inaczej **politeizm**.

e) W Sumerze brakowało drzew i kamienia dlatego budulcem była glina suszona na słońcu lub wypalana. Budowano z niej domy, pałace i świątynie. Świątynia sumeryjska to **zikkurat**.

f) osiągnięcia cywilizacji sumeryjskiej:

- wynaleźli koło transportowe i garncarskie,
- stworzyli własny system pisma – **pismo klinowe**,
- znali matematykę – umieli obliczać pola powierzchni, objętość brył geometrycznych, pierwiastki kwadratowe i sześciennie, podzielili kąt na 360 stopni,
- wynaleźli własny system liczenia – wielokrotność liczby 6,
- stworzyli własny kalendarz oparty na fazach księżyca; znali planety,
- podzielili dobę na 24 godziny, a godzinę na 60 minut.

Zadanie domowe: zad 1. s.24.