

1

1. Come veniva percepito il tempo nei tempi più remoti?
2. Quale la prima differenziazione fatta in relazione allo scorrere del tempo?
3. Chi furono i primi ad occuparsi della misurazione del tempo?

2

1. Quali furono i primi punti di riferimento per la misurazione del tempo?
2. Come venivano contati gli anni nell'antica Grecia?
3. Quando e da chi fu introdotto questo sistema di misurazione?
4. Come venivano contati gli anni nell'antica Roma?
5. Come si data la nascita di Gesù nel Martirologio romano?

3

1. Nella storia della misurazione del tempo come sono stati elaborati la maggior parte dei calendari?
2. Qual è la principale differenza tra il calendario solare e quello lunare?
3. Cosa misura il calendario lunare? E cosa quello solare?
4. Cosa rappresenta "l'epoca" in un calendario?

4

1. Qual è il principale problema dei calendari lunari?
2. Quanto dura un anno solare?
3. Perché solitamente si aggiustamenti ai calendari?
4. Ricerca le fasi della Luna e fai uno schema sul tuo quaderno.

5

1. Da chi fu istituito l'antico calendario romano? E quando?
2. Che tipo di calendario era?
3. Calende, idi e none; cosa sono?
4. Cosa era il calendario agricolo?
5. Quanti mesi e giorni aveva il calendario romano?
6. Come si chiamavano i mesi dell'anno?

6

1. Chi era e quando è vissuto Numa Pompilio?
2. Quali furono le modifiche che apportò al calendario romano?
3. Qual è la differenza in giorni tra il calendario numano e l'anno solare?
4. Cosa è Mercedonio?
5. Come venivano divise le giornate?
6. Come si chiamavano le diverse parti della giornata? Elencale e affiancale ai nomi che usiamo oggi.
7. Fai una ricerca su Numa Pompilio

7

1. Chi riformò il calendario numano? E quando?
2. Perché il nuovo calendario prende il nome di giuliano?
3. Quali furono le modifiche apportate?
4. Come contavano i giorni gli antichi romani?
5. Cosa vuol dire rimandare alle calende greche?
6. In quante ore erano suddivisi il giorno e la notte?

8

1. Ai tempi di papa Gregorio XIII quale ritardo aveva accumulato il calendario giuliano sull'anno solare?
2. Cosa fece papa Gregorio XIII per correggere l'errore?
3. Cosa accadde il 4 ottobre del 1582?
4. Qual è l'anno zero del calendario gregoriano?

9

1. Perché il calendario gregoriano non fu adottato da tutti i Paesi?
2. Ad oggi non tutti i Paesi usano il calendario gregoriano se non per uso civile; cosa significa?
3. Perché nei Paesi ortodossi il Natale si festeggia il 7 gennaio?
4. Fai una ricerca: quali sono i Paesi a maggioranza ortodossa?

10

1. Qual è l'anno zero del calendario islamico?
2. Che tipo di calendario è?
3. Quali sono le sue caratteristiche?
4. Perché le feste religiose non cadono mai nella solita data?
5. Quali altri calendari islamici ci sono?
6. In quale anno siamo secondo il calendario islamico persiano?

1 1

1. Qual è il suo anno zero?
2. In quale anno siamo secondo il calendario ebraico?
3. E in quale anno saremo tra 12 anni sempre secondo lo stesso calendario?
4. Come è strutturato il calendario ebraico?
5. Cosa sono l'Adar Sheni e lo Shabbat?
6. Dove è usato ufficialmente il calendario ebraico?
7. Fai un elenco dei mesi del calendario ebraico e affiancali a quelli del nostro calendario

1 2

1. Come è strutturato il calendario cinese?
2. A quale altro calendario somiglia?
3. Qual è l'alternanza degli animali cui sono associati gli anni?
4. In quale anno siamo secondo il calendario cinese?
5. Qual è l'animale di quest'anno?
6. tra quanti anni avremo un altro anno con il medesimo animale?
5. Pensa all'anno della tua nascita: quale anno era in Cina?





