

# I multipli successivi

## Fante di Cuori

X R H M W R Q Y A K M X O E X F K W U K G C S N T J Y L A P Q C F N T O B Q  
H T Q I E F H U J E Z T C V F J A Y I D A 2 M I L I O N I W V H X K A Z D P  
I P T D D N A L S I E D O H R R M L N T K D M V V Q I I L R C K R I L E M I  
L M D H S V J M S S E B A P 2 C E R B Q A G E I R L M A G K E Y Z U L C D W  
P N 2 I K A X E B K L R Q 6 X 1 D W S D D T S K S D E C O M J P G L D I A J  
I T J 0 S C H V M I D F W D 4 J E J U E E S S E L O V I S W 1 W E U D 1 T A  
T G E S 1 P C Y F D T W S D O G S X N J E L I I I N V T A R O X N R O N B J  
L W D Q T 6 O S I X R O I G B H I O A C L X A L L E D A L R A P A A T D O H  
U M C O L O S S O G R A N D E Y M G C B S F S W R G N R X B L I L X S N X Z  
M E E O B O K I I C Z U T U O I O U A H Y M S B A D A P Y I L L V A A O E N  
I T A D I D À T I T N A U Q N V S T G B L T I N H R S T A I A E X V I T W M  
C T X V A B P M V A I I T A E G C E T Y Y P E W F O E D M 1 2 R A R T O P T  
C E C 1 P K E O I N E V T N R H O E X A M T M G O V E 8 I 4 I M A R M D O Z  
U N R J M D S N O I S I O C C U P E R E B B E A E X G B R L B X B N P Z C Z  
P D I A E S V O Y T A I I D M P O F T D N Y P B P E Y B U M Y Y S X E G P S  
E O G H N E P S A A L Z L G I A X N M Y S X T D E T Y B A T T O Y O N U O T  
O A C Y C I M I M I L L M D R R I O Q H B F W E E K Z C Q E E I U D W Z Y C  
O S N E Y C F D M B E N O I Z A C I L P P A R O Y G S E Z Z E D N A R G W O  
J S S C T F C N H M D D N I D A Z Z E D N A R G Q B L B V Q U N E G K U P L  
J I G N O Z U A O A A O D S W O P I R A M I D E D I G I Z A Q N N Y T E O E  
P E T C V R L R R C S E O G Y J P B E Z C K U T T Z A G Z V U I D E R N N O  
P M C U D O A G Q S S T À V K G O 1 0 A L L A 2 1 B Y T E E D L O O N U L D  
N E G Q A G M P N Y A R R E W V P I Q V L B C R S B C X B I T R T A E W S O  
Y Z V C R N E I I R M A E P Z I H U C K K L D E P T C B D W I T R R I A C E  
P Z K B Q M R R S Ù I F R P T E A R P Q L I A F Q H E R I C E E A J A Z J H  
B O V T S Q I E E V D F E Q Y N N X T E F D O R F R A G H N V Z L B E U Y B  
A D N Q Q Y C Z T V I I P H D E F O S F E H G D E I Q E E O Z J O Y Y L Y E  
R I G U P F A 4 N N P C U O O U U T I S V C N E L T E R R I T O R I O T M A  
R M A A E S N 2 E S I O S C Q T A C E Z K X R I U C E T L T G S O Z E K E R  
S E M P R E I N M A N I E R A I I M A X A C M V H I R A N E T R S O G J N J  
C T F E E F D E A V H P L H B L P U B Z E I T E L I E H C E D E V E R P S B  
Q R R W J Z E B T X V Q A G M I X T G M D O V Z G R X K P Z L V N P W G I W  
T I N D V O L A T C Z I U E O Z E P B E C A A I Z Y S Z R E E A N R S M L K  
C C C M U Y S D E Q R H N U M Z X Y N H S E E I H I F K K R D R V D E J M W  
J U O I R O T I R R E T N U W A O W J S A 1 X M Y C R F O P Y T B I C T E V  
Z B P D G U N O P L E X A B Y T E I N V E C E B A Y R G A L O T N A U Q N F  
H I N T E R N E T A L M A R Z O 2 0 1 1 C O G S M R M A M Q Z A M H E Q T I  
C H F G E G X J O T X D U X D A C N E S V Y H M L V E M I N S K U Z S Y E F

**I multipli successivi e ancora più grandi sono denominati**

**exabyte (EB, 10alla18 byte) zettabyte (ZB, 10alla21 byte) e yottabyte (YB, 10alla24 byte)**

**grandezze prettamente teoriche e che difficilmente troveranno applicazione pratica in ambito Internet in tempi brevi. Se, ad esempio, si volesse realizzare un dispositivo di archiviazione di massa dalla grandezza di uno yottabyte (un milione di miliardi di miliardi di byte, ovvero 1 seguito da ben 24 zeri) mettendo assieme hard disk da 1 terabyte ognuno, si occuperebbe un territorio equivalente agli stati americani del Delaware e Rhode Island messi assieme. Per ottenere il medesimo scopo unendo tra loro schede microSDXC da 64 gigabyte ognuna, invece, si creerebbe un colosso grande quanto la Piramide di Giza da 2 milioni e mezzo di metri cubi. L'exabyte, invece, viene utilizzato, sempre in maniera teorica, quando si parla della quantità di dati scambiati mensilmente in tutto il mondo attraverso Internet: al marzo 2011 gli internauti scambiavano 21 exabyte grazie alla Rete, mentre per il 2016 si prevede che il traffico IP annuale supererà la soglia dell'exabyte per sconfinare nel territorio degli zettabyte.**