A Sample Article for the LITES journal*

John Q. Open¹ and Joan R. Access²

- 1 Dummy University Computing Laboratory Address, Country open@dummyuni.org
- 2 Department of Informatics, Dummy College Address, Country access@dummycollege.org

Abstract -

MANDATORY: Please provide a concise abstract; avoid literature references (and if not avoidable, please provide an explicit reference (no bibtex)); keep math formulas simple.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adip-

iscing elit. Praesent convallis orci arcu, eu mollis dolor. Aliquam eleifend suscipit lacinia. Maecenas quam mi, porta ut lacinia sed, convallis ac dui. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Suspendisse potenti.

2012 ACM Subject Classification MANDATORY: Please refer to www.acm.org/about/class/2012 Keywords and Phrases MANDATORY: Please provide 1–5 keywords as a comma-separated list Digital Object Identifier 10.4230/LITES.xxx.yyy.p

Received Date of submission Accepted Date of acceptance Published Date of publishing

Editor LITES section area editor

1 Lorem ipsum dolor sit amet

- 2 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent convallis orci arcu, eu mollis
- dolor. Aliquam eleifend suscipit lacinia. Maecenas quam mi, porta ut lacinia sed, convallis ac dui.
- 4 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Suspendisse potenti. Donec eget odio et
- $_{\scriptscriptstyle{5}}$ magna ullam
corper vehicula ut vitae libero. Maecenas lectus nulla, auctor nec
 varius ac, ultricies
- $_{6}\,\,$ et turpis. Pellentesque id ante erat. In hac habitasse platea dictumst. Curabitur a scelerisque
- odio. Pellentesque elit risus, posuere quis elementum at, pellentesque ut diam. Quisque aliquam
- 8 libero id mi imperdiet quis convallis turpis eleifend.
- ▶ Lemma 1 (Lorem ipsum). Vestibulum sodales dolor et dui cursus iaculis. Nullam ullamcorper purus vel turpis lobortis eu tempus lorem semper. Proin facilisis gravida rutrum. Etiam sed sollicitudin lorem. Proin pellentesque risus at elit hendrerit pharetra. Integer at turpis varius libero rhoncus fermentum vitae vitae metus.
- Proof. Cras purus lorem, pulvinar et fermentum sagittis, suscipit quis magna.

1.1 Curabitur dictum felis id sapien

- 15 Curabitur dictum felis id sapien mollis ut venenatis tortor feugiat. Curabitur sed velit diam.
- 16 Integer aliquam, nunc ac egestas lacinia, nibh est vehicula nibh, ac auctor velit tellus non arcu.
- Vestibulum lacinia ipsum vitae nisi ultrices eget gravida turpis laoreet. Duis rutrum dapibus
- ornare. Nulla vehicula vulputate iaculis. Proin a consequat neque. Donec ut rutrum urna. Morbi

© John Q. Open and Joan R. Access; licensed under Creative Commons Attribution 3.0 Germany (CC BY 3.0 DE)

Leibniz Transactions on Embedded Systems, Vol. XXX, Issue YYY, Article No. ART NO., pp. ART:1-ART:3

Leibniz Transactions on Embedded Systems

LITES Schloss Dagstuhl – Leibniz-Zentrum für Informatik, Dagstuhl Publishing, Germany

^{*} This work was partially supported by someone.

Listing 1 Useless code

```
for i:=maxint to 0 do
begin
    j:=square(root(i));
end;
```

scelerisque turpis sed elit sagittis eu scelerisque quam condimentum. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Aenean nec faucibus leo. Cras ut nisl odio, non tincidunt lorem. Integer purus ligula, venenatis et convallis lacinia, scelerisque at erat. Fusce risus libero, convallis at fermentum in, dignissim sed sem. Ut dapibus orci vitae nisl viverra nec adipiscing tortor condimentum. Donec non suscipit lorem. Nam sit amet enim vitae nisl accumsan pretium.

25 1.2 Proin ac fermentum augue

Proin ac fermentum augue. Nullam bibendum enim sollicitudin tellus egestas lacinia euismod orci mollis. Nulla facilisi. Vivamus volutpat venenatis sapien, vitae feugiat arcu fringilla ac. Mauris sapien tortor, sagittis eget auctor at, vulputate pharetra magna. Sed congue, dui nec vulputate convallis, sem nunc adipiscing dui, vel venenatis mauris sem in dui. Praesent a pretium quam. Mauris non mauris sit amet eros rutrum aliquam id ut sapien. Nulla aliquet fringilla sagittis. Pellentesque eu metus posuere nunc tincidunt dignissim in tempor dolor. Nulla cursus aliquet enim. Cras sapien risus, accumsan eu cursus ut, commodo vel velit. Praesent aliquet consectetur ligula, vitae iaculis ligula interdum vel. Integer faucibus faucibus felis.

$$\sum_{i=1}^{n} i = \frac{n(n+1)}{2}$$

43

44

35 Ut vitae diam augue.

 \blacksquare Integer lacus ante, pellentesque sed sollicitudin et, pulvinar adipiscing sem.

Maecenas facilisis, leo quis tincidunt egestas, magna ipsum condimentum orci, vitae facilisis nibh turpis et elit.

Duis rutrum dapibus ornare. Nulla vehicula vulputate iaculis. Proin a consequat neque. Donec ut rutrum urna. Morbi scelerisque turpis sed elit sagittis eu scelerisque quam condimentum. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas (Equation (1)).

$$\prod_{i=1}^{n+1} i = 1 \cdot 2 \cdot \dots \cdot n \cdot (n+1) \tag{1}$$

2 Pellentesque quis tortor

 45 Nec urna malesuada sollicitudin. Nulla facilisi. Vivamus aliquam tempus ligula eget ornare.

46 Praesent eget magna ut turpis mattis cursus. Aliquam vel condimentum orci. Nunc congue, libero

47 in gravida convallis, orci nibh sodales quam, id egestas felis mi nec nisi. Suspendisse tincidunt, est

48 ac vestibulum posuere, justo odio bibendum urna, rutrum bibendum dolor sem nec tellus.

▶ Lemma 2 (Quisque blandit tempus nunc). Sed interdum nisl pretium non. Mauris sodales consequat risus vel consectetur. Aliquam erat volutpat. Nunc sed sapien ligula. Proin faucibus

- sapien luctus nisl feugiat convallis faucibus elit cursus. Nunc vestibulum nunc ac massa pretium pharetra. Nulla facilisis turpis id augue venenatis blandit. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus.
- Fusce eu leo nisi. Cras eget orci neque, eleifend dapibus felis. Duis et leo dui. Nam vulputate, velit et laoreet porttitor, quam arcu facilisis dui, sed malesuada risus massa sit amet neque.
- 56 Acknowledgements I want to thank ...

A Morbi eros magna

Morbi eros magna, vestibulum non posuere non, porta eu quam. Maecenas vitae orci risus, eget imperdiet mauris. Donec massa mauris, pellentesque vel lobortis eu, molestie ac turpis. Sed condimentum convallis dolor, a dignissim est ultrices eu. Donec consectetur volutpat eros, et ornare dui ultricies id. Vivamus eu augue eget dolor euismod ultrices et sit amet nisi. Vivamus malesuada leo ac leo ullamcorper tempor. Donec justo mi, tempor vitae aliquet non, faucibus eu lacus. Donec dictum gravida neque, non porta turpis imperdiet eget. Curabitur quis euismod ligula.

— References -

1 Homer J. Simpson. Mmmmm...donuts. Evergreen Terrace Printing Co., Springfield, Somewhere, USA, 1998